特刊第五號

臺灣引進大豆品種誌

A MONOGRAPH OF INTRODUCED SOYBEAN VARIETIES IN TAIWAN

鄭 玉 威　　詹 國 連

臺灣省農業試驗所編印

中華民國五十四年十月

PUBLISHED BY

TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE

TAIPEI, TAIWAN, CHINA

OCTOBER, 1965

Special Publication No. 5 October, 1965

A MONOGRAPH OF INTRODUCED SOYBEAN VARIETIES IN TAIWAN

BY

Y. W. Cheng and K. L. Chan

PUBLISHED BY

TAIWAN AGRICULTURAL RESEARCH INSTITUTE

TAIPEI, TAIWAN, CHINA

序　　　文

大豆本中土原產，而以東北關外爲其發祥地。國父孫中山先生曾在其遺教中述及：『數千年來，我國國民健康之維持，多賴大豆製品之營養供應。蓋泰西諸國，每賴畜產品爲其國民蛋白質食料之來源，而我國過去畜牧事業不發達，但農村中每以豆乳、豆腐爲常食，亦賴以維持國民健康於不墜。』故大豆之研究，在我國有其特殊之重要性。

大豆之營養價值，漸爲外國人所重視，歐美各國，紛紛引種栽培，尤以美國方面，引種效果最著，保存大豆品種爲數至夥；其中一部份品種，原係早年得自中國大陸者，爲絕佳之研究材料。鄭君玉威，於民國四十九年赴美研習大豆，事畢携回美國大豆品種全套，都近三千種，以供分類育種之研究材料。頃根據其性狀觀察結果，作『臺灣引進大豆品種誌』一書，可供進一步大豆研究之參考。値此神州沉淪，斯項材料能復得之於海外，彌足珍貴。余嘉其用力之專，故樂而爲之序，並勗來玆云爾。

臺灣省農業試驗所所長　徐水泉

目　　錄

頁次

一、引　　言……I

二、品種來源及數目……I～V

三、調查項目及方法……V～VI

四、調查結果總論……VI～VIII

五、品種特性調查結果……IX

成熟期第00羣……1～ 12

成熟期第0羣……13～ 26

成熟期第I羣……27～ 46

成熟期第II羣……47～ 90

成熟期第III羣……91～132

成熟期第IV羣……133～178

成熟期第V羣……179～194

成熟期第VI羣……195～210

成熟期第VII羣……211～230

成熟期第VIII羣……231～242

一、引　　言

大豆原產我國中北部（永田，1960），通常其適宜的栽培區域，均分佈於高緯度地帶，而熱帶及亞熱帶等低緯度區域，大豆的栽培極少，因其生長惡劣，產量低下。但是近二十年來，大豆的栽培區域，逐漸擴大至較低緯度地區，甚至赤道附近，也可以種植（如印尼）。臺灣位於低緯度之亞熱帶區域，過去大豆之栽培極少，產量亦低。可是近年來，由於在品種及栽培方面的積極改進，大豆的生產急劇增加，使原認為不能生產大豆的地區成為可能。由於這一事實使從事農業改進工作者獲得信心，認為大豆的科學研究，如能加强，臺灣的大豆生產是具有前途的。

本省大豆改良始於民國四十二年，由各農業試驗場所，分別向美國、加拿大、日本、泰國及菲列賓等地引進大豆品種達數百種，經過比較選拔，先後獲得三國，百美豆，十石，愛家豆等適於臺灣栽培的品種，並分別在臺灣各地推廣種植。其後又經過雜交育種而育成臺大高雄五號及經放射能育成臺農一號（R），臺農二號R等新品種，其生育情形和產量，雖不能和我國東北及美國中北部等最適宜地區相提並論，但改良品種適於本省栽培，在本省大豆栽培史上，尙無先例。

筆者等從事大豆改良工作有年，鑒於育種材料的稀少，限制了大豆改良工作的進展，因此第一筆者於民國49年在訪問美國農部大豆研究所（U. S. Regional Soybean Laboratory）時，曾與該所遺傳學家 Bernard 博士洽商，希望就其已收集的大豆品種，贈與一份，作為本省大豆改良之用。 Bernard 博士慨然應允，乃將其向世界各地所收集的 3000 餘品種，寄贈筆者。本調查即為利用該項引進的材料，於民國50年春夏二季作詳細觀察及調查之結果，爰編印成册，以供從事大豆育種者之參考。

筆者等對 Bernard 博士之慨允分贈材料，及故鄭仲孚博士之鼓勵，使這項工作得以進行，表示由衷的感謝。同時此項調查，承農復會補助經費，臺灣省立苗栗農校之惠予合作，才能於短期內完成。亦為筆者所必需致謝的。苗栗農校的蕭繼瑞先生，在試驗期間之協助，及黃木榮、劉其禎、謝碧岳、黃茂生、劉金本諸先生及邱梅蘭小姐等協助田間調查，室內考種，或資料整理，使此一調查圓滿成功，也在此表示謝意。文成後又承陳延先生及萬雄博士之懇切指正，特致謝忱。

二、品種來源及數目

品種來源 Country of origin	成熟羣 Maturity group	品種代號 Code number	品種數目 Number of variety	總數 Total no. of variety
阿富汗 (Afghanistan)	Ⅵ	60001—60004	4	4
阿根廷 (Argentina)	Ⅶ	70001	1	5
	Ⅷ	80001—80004	4	
奧地利 (Austria)	00	00101	1	2
	0	01001	1	
比利時 (Belgium)	00	00102—00130	29	106
	0	01002—01029	28	
	Ⅰ	10001—10038	38	
	Ⅱ	20001—20008	8	
	Ⅲ	30001—30003	3	

品種來源 Country of roigin	成熟群 Maturity group	品種代號 Code number	品種數目 Number of variety	總數 Total no. of variety
巴西 (Brazil)	VII	70002—70003	2	6
	VIII	80005—80008	4	
緬甸 (Burma)	V	50037	1	3
	VII	70004	1	
	VIII	80009	1	
加拿大 (Canada)	00	00131—00135	5	17
	0	01030—01035	6	
	I	10039—10042	4	
	II	20015	1	
	III	30005	1	
中國 (China)	00	00136	1	869
	0	01036—01039	4	
	I	10043—10110 10112—10115	72	
	II	20009—20357	347*	
	III	30006—30236, 30503	232	
	IV	40001—40115	115	
	V	50001—50036	36	
	VI	60005—60040	36	
	VII	70005—70025	21	
	VIII	80010—80014	5	
哥斯達黎加(Costa Rica)	IV	40116	1	1
薩爾瓦多(El Salvador)	VII	70026	1	1
英國 (England)	00	00137	1	1
法國 (France)	00	00138—00159	22	108
	0	01041—01081	41	
	I	10116—10145	30	
	II	20358—20362	5	
	III	30237—30244	8	
	IV	40117—40118	2	
德國 (Germany)	00	00160—00170	11	25
	0	01082—01093	12	
	I	10146—10147	2	
瓜地馬拉 (Guatemala)	VII	70027	1	2
	VIII	80015	1	

品種來源 Country of origin	成熟羣 Maturity group	品種代號 Code number	品種數目 Number of variety	總數 Total no. of variety
荷蘭 (Netherlands)	00	00171—00178	8	20
	0	01094—01100	7	
	I	10148—10151	4	
	II	20363	1	
香港 (Hong Kong)	IV	40119	1	1
匈牙利 (Hungary)	0	01101—01104	4	4
印度 (India)	IV	60041—60054	14	83
	VII	70028—70074	47	
	VIII	80016—80037	22	
印尼 (Indonesia)	VII	70075—70083, 70157	10	21
	VIII	80038—80048	11	
以色列 (Israel)	00	00179	1	15
	I	10152	1	
	II	20364	1	
	III	30245	1	
	IV	40120—40122	3	
	VI	60055—60056	2	
	VII	70084	1	
	VIII	80049—80053	5	
意大利 (Italy)	I	10153	1	1
日本 (Japan)	00	00180—00184	5	589
	0	01105—01113	9	
	I	10154—10182 10184—10185	31	
	II	20365—20445	81	
	III	30246—30402	157	
	IV	40123—40263 40265—40268	145	
	V	50038—50077	40	
	VI	60057—60093	37	
	VII	70085—70156	72	
	VIII	80054—80065	12	
韓國 (Korea)	00	00185—00186	2	418
	I	10186—10195	10	
	II	20446—20486	41	
	III	30403—30478 30480—30481	78	
	IV	40269—40449	181	
	V	50078—50145	68	

品種來源 Country of origin	成熟群 Maturity group	品種代號 Code number	品種數目 Number of variety	總數 Total no, of variety
	Ⅵ	60094—60121	28	
	Ⅶ	70158—70165	8	
	Ⅷ	80066—80067	2	
馬來亞 (Malaya)	Ⅷ	80068—80069	2	2
莫三鼻克(Mozambique)	Ⅶ	70166—70167	2	4
	Ⅷ	80070—80071	2	
琉球 (Okinawa)	Ⅱ	20487	1	4
	Ⅲ	30482—30483	2	
	Ⅴ	50146	1	
巴基斯坦 (Pakistan)	Ⅵ	60122—60125	4	4
秘魯 (Peru)	Ⅳ	40450	1	6
	Ⅷ	80072—80076	5	
菲律賓 (Philippines)	Ⅷ	80077—80086	10	10
波蘭 (Poland)	Ⅱ	20488	1	2
	Ⅲ	30484	1	
南非 (South Africa)	Ⅴ	50147	1	23
	Ⅵ	60126—60140	15	
	Ⅶ	70168—70174	7	
南羅得西亞 (Southern Rhodesia)	Ⅶ	70175	1	1
蘇利南 (Surinam)	Ⅷ	80087—80096	10	10
瑞典 (Sweden)	00	00187—00221	35	41
	0	01114—01119	6	
泰國 (Thailand)	Ⅷ	80097—80106	10	10
土耳其 (Turkey)	00	00222	1	5
	Ⅲ	30485	1	
	Ⅳ	40451—40453	3	
美國 (U. S. A.)	00	00223—00226	4	226
	0	01040, 01120—01125	7	
	Ⅰ	10111, 10183, 10196—10203	9	
	Ⅱ	20348, 20489—20505	18	

品種來源 Country of origin	成熟羣 Maturity group	品種代號 Code number	品種數目 (Number of variety)	總數 Total no. of variety
	Ⅲ	30004, 30479, 30486—30502 30504—30514	30	
	Ⅳ	40264, 40454—40460 40462—40468, 40470—40482	28	
	Ⅴ	50148—50182	35	
	Ⅵ	60141—60175	35	
	Ⅶ	70176—70221	46	
	Ⅷ	80107—80120	14	
俄國 (U. S. S. R.)	Ⅰ	10204—10210	7	14
	Ⅱ	20506—20508	3	
	Ⅲ	30515—30516	2	
	Ⅳ	40483	1	
	Ⅴ	50183	1	
委內瑞拉 (Venezuela)	Ⅷ	80121	1	1
南斯拉夫 (Yugoslavia)	0	01126	1	6
	Ⅰ	10211—10215	5	
不明 (Unknow)	00	00227—00232	6	236
	0	01127—01157	31	
	Ⅰ	10202, 10216—10233	19	
	Ⅱ	20509—20530	22	
	Ⅲ	30517—30520	4	
	Ⅳ	40461, 40469, 40484—40575	94	
	Ⅴ	50184—50196	13	
	Ⅵ	60176—60186	11	
	Ⅶ	70222—70229	8	
	Ⅷ	80122—80149	28	
	總計 (Total)			2907

註：* 因20015來源應爲加拿大，20348來源應爲美國。

** 因10202來源應爲不明。

三、調查項目及方法

(一) 品種來源 (Country of Origin)：係各品種之原始引進地點或育成地點。

(二) 出土期 (Date of emergence)：全行70%植株的子葉出土而張開之日期。

(三) 開花所需日數 (Days to flowering)：自出土期至全行有50%以上植株開花時之天數。

(四) 成熟所需日數 (Days to maturity)：自出土期至成熟期之天數。(成熟期係指全行有95%植株的豆葉脫落，莢果乾燥，以手搖豆株略出響聲之時爲標準)。

(五) 花色 (Flower color)：分紫色(P=Purple)，白色 (W=White) 及紫、白 (混什品種) (P,W=Purple

and white) 記載之。

(六) 株高 (Plant height)：由地面至植株頂端之高度，以公分 (Centimeter) 表示之。

(七) 分枝數 (No. of branches)：係指每株之分枝數目，以10株平均之。

(八) 主莖節數 (No. of nodes of main stem)：係指每株主莖上之節數，以10株平均之。

(九) 茸毛顏色及形態 (Color and type of pubescence)：

顏色 (Color)：分灰色 (G=Gray)、黃褐色 (T=Tawny) 及黃褐、灰 (T,G)。

形態 (Type)：正常 (N=Normal, Erect)　稀疏 (S=Sparse)

平壓 (A=Appressed)　光滑無茸毛 (G=Glabrous)

濃密 (D=Dense)　模似細茸毛 (P=Puberulent pubescence)

脫落性 (Dec=Deciduous)　不規則茸毛 (Ir=Irregular pubescence)

(十) 豆莢顏色 (Pod color)：

黑色 (Bl=Black)　草黃色 (Sy=Straw yellow)

褐色 (Br=Brown)　灰色 (G=Gray)

黃褐色 (Ybr=Yellowish brown)

(十一) 種皮色及臍色 (Color of seed coat and hilum)：

黃色 (Y=Yellow)　褐色 (Br=Brown)

黃綠色 (Ygrn=Yellow green)　淺褐色 (Ltbr=Light brown)

綠色 (Grn=Green)　深褐色 (Dbr=Dark brown)

淺綠色 (Ltgrn=Light green)　深紅褐色 (Rbr=Reddish brown)

灰綠色 (Ggrn=Gray green)　黑色 (Bl=Black)

灰色 (G=Gray)　灰黑 (Ibl=Imperfect black)

深灰色 (Dg=Dark gray)　淺黃色 (Bf=Buff)

(十二) 種子品質 (Seed quality)：共分五級（1極優；2優；3尙優；4劣；5最劣。）(1. Excellent, 2. Good, 3. Fair, 4. Poor, 5.Very poor.)。

(十三) 種子百粒重 (Weight per 100 seeds)：係五次取樣之平均，以公克 (gram) 記載之。

(十四) 單株粒重 (Seed weight per plant)：係十株種子重量之平均，以公克 (gram) 記載之。

(十五) 病害 (Disease)：病害調查計分兩種，一爲銹病，一爲紫斑病，兩者均就其嚴重程度而分爲五級，其標準如下：

銹病 (Rust, *Phakopsora pachyrhizi*)：以葉部病斑數爲分級之標準：

1 免疫至極抗型 (Immune or highly resistant)：葉面無病斑或僅有2—3病斑，但不產生胞子者。

2 抗病型 (Resistant)：葉面有少數病斑，但不能產生銹胞子者，此種病斑稱曰抗病型病斑。

3 中間型 (moderately resistant)：葉面有抗病型斑，但間有感病型病斑存在。

4 感病型 (Susceptible)：葉面有多數產生銹胞子之病斑。植株下部葉片微有脫落者。

5 極感病型 (Highly susceptible)：葉面有多數產生銹胞子之病斑，且有密集成堆致使豆株落葉或枯死者。

紫斑病 (Purple seed stain, *Cercospora kikuchii*)：以感染該病種子數之百分率爲標準。

1 0—5%種子有紫斑病者。

2 6—10%種子有紫斑病者。

3 11—24%種子有紫斑病者。

4 25—50%種子有紫斑病者。

5 50%以上種子有紫斑者病。

四、調查結果總論

(一) 一般農藝性狀·

本調查所用之材料，美國農部依據各品種之成熟期分成10羣，早熟羣品種多自高緯度地區引進，晚熟羣品種多自低緯度地區引進。因此美國本土栽培之品種，由高緯度至低緯度形成早熟羣至晚熟羣之分佈，全年僅栽培一次。本省因天然條件之適宜，年可栽培二次或三次。玆將一般農藝性狀觀察結果，綜述如下。

1. 開花期：10個成熟羣品種的開花期，由早熟羣品種至晚熟羣品種逐漸由早至晚開花，但無明確界限劃分；同一品種春作所需開花日數，較夏作爲長；春夏兩作開花日數相差，以早熟羣品種較少，愈晚熟之品種相差日數愈多。各羣品種之開花日數及春夏兩作開花日數之差異，列於表1：

表1：各成熟羣大豆品種春夏兩季栽培之開花日數*

成熟羣 / 栽培季節	00	0	Ⅰ	Ⅱ	Ⅲ	Ⅳ	Ⅴ	Ⅵ	Ⅶ	Ⅷ
春作	23—34	23—32	25—34	27—40	27—38	19—38	25—50	39—68	35—68	41—68
夏作	15—26	15—26	15—34	17—36	17—38	19—38	19—44	19—46	23—50	21—54
差異	3—14	5—14	5—14	1—20	2—16	0—14	0—20	5—30	1—34	3—32

* 第Ⅶ及第Ⅷ羣多數品種，春季開花不結莢而繼續開花者及豆株本身因病害而枯死者均未列入。

2. 成熟期：10個成熟羣的品種，不論春季或夏季栽培，成熟期有由00羣至Ⅷ羣依次延遲之趨勢，但並無明顯之界限；由早熟羣至晚熟羣，相鄰成熟羣之品種，成熟期混亂，但在羣內品種而言，春季生長期長，成熟較夏季爲晚。而春夏兩季，同一品種成熟期相差日數，早熟羣品種相差日數少，愈近晚熟羣之品種，相差日數愈多，由00羣至Ⅳ羣相差日數較少，但由第Ⅴ羣至第Ⅷ羣，同一品種春夏兩季生長日數相差甚多，因而晚熟羣品種似對日光，溫度具有敏感習性，各羣品種成熟日數及春夏兩作之差異，列於表2。

表2：各成熟羣大豆品種春夏兩季之成熟日數

成熟羣 / 栽培季節	00	0	Ⅰ	Ⅱ	Ⅲ	Ⅳ	Ⅴ	Ⅵ	Ⅶ	Ⅷ
春作	73—90	73—90	75—93	73—96	75—86	77—104	85—112	103—104	103—142	113—144
夏作	63—86	65—84	65—100	67—98	65—96	65—102	73—104	75—106	79—120	81—118
差異	1—16	1—14	1—18	1—18	1—22	1—22	1—32	11—44	10—54	11—56

註：晚熟羣中少數品種，其成熟期過晚者未計算在內。

3. 株高、分枝數及主莖節數：此三種性狀是構成產量因素的主要性狀，10個成熟羣的品種，在春作其生長期長但株高較夏作矮，分枝數和主莖節數也以春作爲少，但在第Ⅶ、Ⅷ兩羣品種中，春季不能收穫種子者，其株高因生長後期遇高溫關係，形成徒長現象，部分品種似較夏作爲高。

4. 種子百粒重：種子百粒重，春夏兩作相差極大，同一品種春作種子百粒重較夏作爲重，亦即春作種子較夏作爲大。

5. 種皮顏色：大豆種皮顏色不外黃、綠、褐、黑或斑紋或鞍狀，但在春夏兩季，種皮色稍有差異，一般而言，同一品種之種皮色，春作種子均較夏作顏色略深，尤在褐色種皮品種中，此一趨勢最爲明顯。

6. 植株不孕性：少數品種在春作栽培中，似因低溫關係，產生不同程度的花而不實現象，同一品種，在夏季栽培時，則無此現象。

(二) 特性可直接利用或作爲育種材料之品種：

1. 早熟品種：各品種在春夏兩作之試驗中，曾作詳細之觀察，早熟羣品種多因生育日數短致產量低；在50年春作試驗中，曾在00羣及0羣中，選出50餘品種，經過夏作重複觀察時認爲僅 PI 180519，PI 180521，PI 180525，PI 232998，FC 30684，PI 180524，PI 231172，PI 232997，PI 180517 等9品種產量較佳，成熟期較現有品種爲早，其中尤以 PI 180519，PI 232998，之產量最高。此外夏作試驗中，另選出169 品種，均屬於於Ⅰ—Ⅳ羣之品種，此等品種成熟期早，產量亦佳。

2. 中熟品種：晚熟羣品種，因成熟期晚，受銹病影響至鉅，雖結莢較多，但成熟時種子不飽滿，因而產量減低。V、IV兩羣之品種，成熟期適中，且適於春夏兩季栽培，其產量較高者有 PI 91100，PI 86465，PI 8187—Ped—G，PI 85989—Ped，PI 170892，PI 81042—Ped—1，PI 54610—3—2—B，Lx1166—32，PI 84669—Ped，PI 88820， D633—15 及 Nansemond 等12品種。

3. 蔬菜用品種：可供作蔬菜用品種的條件，不外早熟、豐產的大粒種。在00及0羣極早熟品種中，可供作蔬菜用者很多，除 PI 153210，PI 179821 外，其餘品種之豆粒並不過大；但在I—VI羣的品種中，有11個品種，雖成熟期與十石品種接近，但豆莢及豆粒均很大，具有供蔬菜用之價值，其品種名稱列於表3：

表3：蔬菜用品種及種皮色

品種名種	成熟時種皮色
Osaya	黃
PI 85272	黑
PI 196149	黑
PI 124871	黑
PI 82555	黃
FC 19979	黃
FC 19976	黃
PI 96193	褐
PI 153210	褐
Giant Green	草綠
PI 243533	草綠
PI 132217	紅褐
PI 179823	褐色帶黑環斑

有關種子顏色之選擇，各有所好；就一般而言，選擇黃或棕色種皮之品種較佳，上述品種中， Osaya 一品種極有希望，此外尙有26品種均爲大莢品種。若就產量而論，似嫌稍低，可利用此等莢型特大品種，作爲雜交育種材料。

4. 牧草用品種：本試驗所入選之品種，均爲春作不結實、蔓生、莖葉細小，似可作爲青割牧草用；惟其青割次數，恢復生長之能力及生草量等應加研究，其品種名稱列於表4。

成熟期羣	品種名稱	
第VIII羣	PI 165957	PI 174860
	PI 175175	PI 175190
	PI 175176	PI 181696
	PI 175177	PI 181697
	PI 175178	PI 209340
	PI 175184	PI 209577
	PI 209578	PI 209834
	PI 222549	PI 222550
	PI 239236	PI 239237
第VII羣	PI 174854	PI 74859
	PI 165538	PI 66048
	PI 175180	PI 75182
	PI 222546	

5. 抗銹病品種：本調查中所有供試品種，在自然感病環境下，均逐一詳細觀察，所有品種中未發現有免疫性品種，除 PI 200492 具有抗病性，PI 200490 及 PI 200451 之分離品系具有輕度抗病性外，其餘供試品種均爲感病品種。

6. 抗倒伏品種；本調查供試品種中，很多品種沒有分枝，主莖堅硬直立，但產量較差，在第VI羣品種， FC 81029 一品種，莖桿堅硬，具有濃密褐色短茸毛，分枝數多，莢果大，生長勢極强，具有絕對抗倒伏之能力，爲一良好之雜交親本。

7. 多粒莢品種：多粒莢性狀，受一對隱性因子所支配，爲造成高產量因素之良好性狀，具有此一性狀而可作雜交親本者有 PI 181537、PI 227564、PI 79583、PI 86026、PI 86029、PI 96321 及 T_{41} 等7品種，此等品種早熟，似可兼用其早熟性狀。

五、品種特性調查結果

本調查所有各品種之特性，依成熟羣第00、〇、Ⅰ……Ⅶ、Ⅷ之順序，逐一列出；每一品種之第一橫行，爲民國50年春作之資料，第二橫行爲民國50年夏作之資料；其僅有一季作（缺春作或缺夏作）資料之品種，則列於各成熟羣內同一來源品種之後面。

成熟期第００群

MATURITY GROUP 00

品種代號 Code number	品種或代號 Variety	來源 Country of origin	出土日期 月 日 Date of emergence	開花所需日數 Days to flowering	成熟所需日數 Days to maturity	花色 Flower color	株高 Plant height	分枝數 No. of branches
00101	PI 161988	奧地利 Austria	3-20 8-2	28 16	78 76	紫 P	15.9 19.5	1.2 3.0
00102	PI 153203	比利時 Belgium	3-20 8-2	27 21	73 72	白 W	25.5 22.3	2.7 3.4
00103	PI 153204	比利時 Belgium	3-20 8-2	27 21	80 72	白 W	21.8 25.5	1.8 4.1
00104	PI 153205	比利時 Belgium	3-20 8-2	28 21	76 72	白 W	23.0 21.8	2.4 3.4
00105	PI 153206	比利時 Belgium	3-20 8-2	28 21	80 72	白 W	19.0 22.5	1.7 3.2
00106	PI 153207	比利時 Belgium	3-20 8-2	28 21	78 72	白 W	21.4 22.9	2.3 3.1
00107	PI 153210	比利時 Belgium	3-20 8-2	28 21	78 72	白 W	28.0 32.9	2.5 3.4
00108	PI 153212	比利時 Belgium	3-20 8-2	28 21	78 68	白 W	22.9 25.0	1.8 5.0
00109	PI 153217	比利時 Belgium	3-20 8-2	28 21	76 72	白 W	25.8 26.2	2.4 3.9
00110	PI 153218	比利時 Belgium	3-20 8-2	28 21	73 72	白 W	24.6 24.1	2.2 3.3
00111	PI 153219	比利時 Belgium	3-20 8-2	31 21	80 72	白 W	21.5 21.3	3.2 3.1
00112	PI 153220	比利時 Belgium	3-20 8-2	28 21	78 68	白 W	23.5 25.2	2.4 3.5
00113	PI 153222	比利時 Belgium	3-20 8-2	28 21	78 68	白 W	22.8 26.2	2.3 3.8
00114	PI 153223	比利時 Belgium	3-20 8-2	28 21	80 72	白 W	20.4 19.6	2.2 3.3
00115	PI 153225	比利時 Belgium	3-20 8-2	30 21	80 72	白 W	17.5 23.1	2.1 3.5
00116	PI 153230	比利時 Belgium	3-20 8-2	33 26	80 72	白 W	21.1 22.5	2.8 3.3
00117	PI 153234	比利時 Belgium	3-20 8-2	30 20	86 82	紫 P	21.5 41.3	2.2 2.4
00118	PI 153252	比利時 Belgium	3-20 8-2	26 19	84 72	紫 P	18.1 21.1	1.4 2.4
00119	PI 153258	比利時 Belgium	3-20 8-2	28 19	80 72	紫 P	24.4 32.6	2.8 2.9
00120	PI 153293	比利時 Belgium	3-20 8-2	28 19	78 64	紫 P	16.0 20.2	1.3 3.5
00121	PI 153296	比利時 Belgium	3-20 8-2	28 19	78 64	紫 P	17.4 18.7	1.3 3.1
00122	PI 153299	比利時 Belgium	3-20 8-2	28 19	78 72	紫 P	20.4 40.2	1.4 2.8
00123	PI 153301	比利時 Belgium	3-20 8-2	32 21	78 64	紫 P	16.0 16.4	2.4 7.1
00124	PI 153302	比利時 Belgium	3-20 8-2	28 24	78 64	紫 P	15.5 19.0	2.0 4.7
00125	PI 153303	比利時 Belgium	3-20 8-2	28 24	78 68	白 W	22.1 22.8	2.3 3.2

主莖節數	茸毛 Pubescence		豆莢色	種皮色	臍色	種子品質	種子百粒重	單株粒重	病害 Disease	
No. of nodes of main stem	顏色 Color	形態 Type	Pod color	Seed coat color	Hilum color	Seed quality	Weight per 100 seeds	Seed weight per plant	銹病 Rust	紫斑病 Purple seed stain
7.5 9.0	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	2 3	14.8 10.6	2.7 5.2	5 4	2 2
7.8 8.8	黃褐 T	正常 N	褐 Br	深褐 Dbr	深褐 Dbr	2 3	14.6 11.2	5.0 4.3	– 3	1 3
8.5 10.7	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	深褐 Dbr	深褐 Dbr	3 2	15.9 11.5	4.3 5.2	5 3	1 2
9.5 9.4	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	深褐 Dbr	深褐 Dbr	1 3	13.0 11.9	4.2 4.0	5 4	– 2
7.9 8.0	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	深褐 Dbr	深褐 Dbr	3 3	13.3 12.7	4.0 5.4	5 3	– 3
9.5 9.4	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	深褐 Dbr	深褐 Dbr	1 2	13.9 13.2	5.0 4.6	5 4	– 3
9.6 11.4	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	褐 Br 淺褐 Ybr	深褐 Dbr	2 1	16.6 16.0	3.5 5.0	5 4	1 2
8.9 8.9	黃褐 T	正常 N	褐 Br	深褐 Dbr	深褐 Dbr 褐 Br	2 2	13.9 12.0	4.1 5.8	5 4	– 3
9.4 9.3	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	深褐 Dbr	深褐 Dbr	2 3	13.7 14.0	4.9 5.4	5 4	– 3
7.3 9.4	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	深褐 Dbr	深褐 Dbr	1 3	14.7 11.9	4.2 7.5	– 5	– 4
8.3 8.0	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	深紅褐 Rbr	深褐 Dbr	2 2	14.8 11.6	5.1 5.1	5 3	– 3
9.1 10.1	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	深褐 Dbr	深褐 Dbr	2 2	14.8 10.3	3.6 4.8	5 3	– 3
8.4 7.9	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	深褐 Dbr	深褐 Dbr	3 3	12.8 9.4	3.8 2.8	5 3	– 4
8.4 8.8	黃褐 T	正常 N	褐 Br	深褐 Dbr	深褐 Dbr	2 2	14.2 11.5	4.1 17.5	4 3	– 5
8.7 9.3	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	褐 Br	深褐 Dbr	3 2	15.5 12.0	4.1 2.5	4 3	1 5
8.4 9.8	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	深褐 Dbr	深褐 Dbr	3 2	15.2 10.9	4.2 4.6	4 4	– 5
7.6 14.1	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	3 3	17.1 14.5	3.1 2.9	5 3	2 4
7.6 9.1	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	2 2	14.6 9.3	3.2 3.0	5 4	2 3
7.8 10.1	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	2 3	16.3 11.1	6.2 8.0	5 3	1 4
7.5 7.5	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃綠 YGrn	黑 Bl	3 3	13.8 10.3	3.8 2.7	5 –	1 1
7.7 7.0	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃綠 YGrn	黑 Bl	2 3	14.6 10.1	3.1 3.5	5 –	1 –
7.9 11.5	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	灰 G	3 3	12.6 10.1	3.3 6.1	5 4	3 4
7.8 9.1	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃綠 YGrn	黑 Bl	2 2	15.6 10.6	2.7 2.3	5 –	1 1
8.2 8.5	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	綠 Grn	黑 Bl	3 3	16.4 10.1	1.9 1.9	5 –	1 1
8.5 7.5	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	深褐 Dbr	深褐 Dbr	2 3	15.1 8.8	3.3 2.3	5 3	– 5

品種代號 Code number	品種或代號 Variety	來源 Country of origin	出土日期 月 日 Date of emergence	開花所需日數 Days to flowering	成熟所需日數 Days to maturity	花色 Flower color	株高 Plant height	分枝數 No. of branches
00126	PI 151249	比利時 Belgium	8-2	21	68	白 W	25.2	4.4
00127	PI 153211	比利時 Belgium	8-2	21	68	白 W	25.4	4.3
00128	PI 153216	比利時 Belgium	8-2	21	68	白 W	25.0	3.4
00129	PI 153221	比利時 Belgium	8-2	21	68	白 W	26.3	4.2
00130	PI 153297	比利時 Belgium	8-2	23	72	紫 P	29.4	2.6
00131	Fc 30689	加拿大 Canada	3-20 8-2	31 21	82 74	白 W	23.1 24.5	2.4 3.3
00132	Fc 30691	加拿大 Canada	3-20 8-2	31 21	80 72	白 W	16.0 30.1	2.7 3.4
00133	Acme	加拿大 Canada	3-20 8-2	31 19	84 72	紫 P	20.8 40.4	2.7 3.4
00134	Manitoba Brown	加拿大 Canada	3-20 8-2	31 21	78 72	白 W	25.3 24.3	2.2 3.0
00135	Pagoda	加拿大 Canada	3-20 8-2	28 19	78 72	紫 P	30.9 69.8	1.8 3.6
00136	PI 54855	中國 China	3-20 8-2	28 23	78 72	白 W	23.8 25.4	2.2 3.2
00137	PI 152573	英國 England	3-20 8-2	28 21	76 68	白 W	22.3 25.0	1.9 2.8
00138	PI 153314	法國 France	3-20 8-2	28 19	80 72	紫 P	20.4 28.2	2.3 2.8
00139	PI 189860	法國 France	3-20 8-2	27 16	78 76	紫 P	17.5 40.5	1.4 3.0
00140	PI 189867	法國 France	3-20 8-2	28 21	80 68	白 W	22.0 24.1	2.9 5.3
00141	PI 189868	法國 France	3-20 8-2	28 21	74 72	白 W	24.8 29.5	3.0 3.8
00142	PI 189869	法國 France	3-20 8-2	31 21	80 72	白 W	23.1 34.5	3.3 3.3
00143	PI 189874	法國 France	3-20 8-2	29 21	80 64	白 W	21.9 21.7	2.4 4.5
00144	PI 189877	法國 France	3-20 8-2	28 19	88 76	白 W	16.6 17.0	1.7 2.8
00145	PI 189878	法國 France	3-20 8-2	28 19	84 76	白 W	23.8 49.6	3.6 4.1
00146	PI 189879	法國 France	3-20 8-2	29 21	86 78	紫 P	15.1 16.1	1.2 1.3
00147	PI 189880	法國 France	3-20 8-2	28 21	84 74	白 W	45.2 45.4	3.1 3.5
00148	PI 189886	法國 France	3-20 8-2	28 21	86 80	白 W	24.5 47.5	3.0 4.0
00149	PI 189901	法國 France	3-20 8-2	28 21	86 74	白 W	26.8 36.5	3.3 3.8
00150	PI 189906	法國 France	3-20 8-2	28 21	82 74	白 W	20.6 31.8	2.6 3.7

主莖節數 No. of nodes of main stem	茸毛 Pubescence		豆莢色 Pod color	種皮色 Seed coat color	臍色 Hilum color	種子品質 Seed quality	種子百粒重 Weight per 100 seeds	單株粒重 Seed weight per plant	病害 Disease	
	顏色 Color	形態 Type							銹病 Rust	紫斑病 Puspie seed stain
9.2	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	褐 Br	深褐 Dbr	2	11.1	3.0	5	2
7.9	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	褐 Br	深褐 Dbr	2	11.3	3.1	-	-
9.5	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	褐 Br	深褐 Dbr	3	9.5	3.1	5	2
9.7	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	褐 Br	深褐 Dbr	3	10.1	3.5	-	-
10.6	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃綠 Ygrn	黑 Bl	3	9.7	3.5	5	2
8.0 9.9	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	2 3	15.3 12.1	3.9 3.1	5 5	1 2
7.5 10.1	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	3 3	14.9 12.0	2.8 3.1	5 5	- 2
7.1 12.6	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	4 2	14.8 11.0	2.7 4.7	5 5	2 2
9.2 9.3	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	褐 Br	深褐 Dbr	1 2	14.0 12.6	3.4 2.7	5 5	- 1
9.0 13.0	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	2 2	16.2 9.9	3.4 5.2	5 4	1 1
9.2 9.0	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	深褐 Dbr 褐 Br	深褐 Dbr	2 2	14.4 10.9	4.2 2.8	5 3	- -
9.2 9.6	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	深褐 Dbr	深褐 Dbr	2 2	13.9 15.5	4.0 5.8	5 3	1 1
8.1 9.2	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br	2 2	17.4 9.6	3.4 4.3	5 3	1 1
6.3 11.1	黃褐 T	正常 N	褐 Br	褐 Br	褐 Br	3 3	10.5 7.7	2.6 4.2	5 4	1 1
8.6 8.2	黃褐 T	正常 N	褐 Br	深褐 Dbr	深褐 Dbr	2 3	15.1 13.8	5.1 3.6	5 4	- -
10.0 9.9	黃褐 T	正常 N	褐 Br	深褐 Dbr	深褐 Dbr	2 3	16.7 12.3	3.6 3.7	5 5	1 1
8.7 11.7	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	褐 Br	褐 Br	2 3	14.3 8.7	4.3 2.6	5 3	- 1
8.1 7.5	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	深褐 Dbr	深褐 Dbr	2 3	12.9 7.5	3.5 4.5	5 4	- -
8.1 8.7	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	淺褐 Ltbr	3 3	11.6 10.3	3.5 1.4	5 4	- 1
8.3 13.7	灰 G	正常 N	褐褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	1 2	21.6 13.8	6.1 7.9	5 3	1 1
7.2 6.2	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	淺黃 Bf 黃 Y	5 3	14.1 11.1	3.3 0.8	5 3	1 1
8.7 12.3	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	1 2	20.0 13.3	5.2 9.1	5 3	1 1
8.7 13.6	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	2 2	20.3 14.2	8.0 8.0	5 3	1 1
9.1 11.9	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	3 2	16.9 10.7	5.3 6.0	5 3	1 1
7.0 10.1	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	黑 Bl	2 2	16.9 11.0	4.9 6.7	5 3	3 1

品種代號 Code number	品種或代號 Variety	來源 Country of origin	出土日期 月 日 Date of emergence	開花所需日數 Days to flowering	成熟所需日數 Days to maturity	花色 Flower color	株高 Plant height	分枝數 No. of branches
00151	PI 189908	法國 France	3-20 8-2	28 19	84 72	白 W	19.8 41.2	7.8 2.8
00152	PI 189932	法國 France	3-20 8-2	27 19	84 76	白 W	13.7 19.9	1.9 3.2
00153	PI 189936	法國 France	3-20 8-2	28 19	86 74	紫 P	24.1 40.1	2.4 3.1
00154	PI 189937	法國 France	3-20 8-2	28 19	86 74	紫 P	26.0 34.9	1.9 2.7
00155	PI 189952	法國 France	3-20 8-2	28 19	80 74	白 W	17.1 33.3	2.5 2.5
00156	PI 189956	法國 France	3-20 8-2	28 21	86 74	白 W	22.6 35.1	1.6 2.5
00157	PI 189960	法國 France	3-20 8-2	28 19	78 64	紫 P	17.7 23.2	1.6 5.0
00158	PI 189963	法國 France	8-2	23	64	紫 P	14.4	1.8
00159	PI 180499	法國 France	3-20 8-2	28 19	80 72	紫 P	19.8 29.9	2.1 2.4
00160	PI 180502	德國 Germany	3-20 8-2	28 19	82 72	紫 P	18.3 28.3	2.1 2.7
00161	PI 180507	德國 Germany	3-20 8-2	28 19	82 72	白 W	25.3 37.0	4.0 1.9
00162	PI 180508	德國 Germany	3-20 8-2	28 21	84 76	紫 P	20.0 28.1	3.5 4.3
00163	PI 180509	德國 Germany	3-20 8-2	36 26	84 74	白 W	22.0 35.6	3.3 4.7
00164	PI 180516	德國 Germany	3-20 8-2	36 26	82 74	白 W	24.5 35.7	2.6 3.2
00165	PI 180517	德國 Germany	3-20 8-2	36 23	84 74	白 W	– 38.0	– 4.3
00166	PI 180519	德國 Germany	3-20 8-2	28 19	84 74	紫 P	28.4 52.3	1.7 3.9
00167	PI 180521	德國 Germany	3-20 8-2	28 21	84 74	紫 P	43.5 54.3	2.3 2.6
00168	PI 180524	德國 Germany	3-20 8-2	28 21	86 72	紫 P	18.4 41.0	1.6 3.7
00169	PI 180525	德國 Germany	3-20 8-2	28 19	84 72	紫 P	17.5 41.3	1.3 2.5
00170	PI 132203	德國 Germany	3-20 8-2	31 21	78 72	白 W	22.3 25.4	2.9 3.5
00171	PI 132214	荷蘭 Holland	3-20 8-2	28 23	76 72	白 W	24.2 21.3	2.5 2.8
00172	PI 132217	荷蘭 Holland	3-20 8-2	32 23	76 68	白 W	20.9 23.7	2.5 3.2
00173	PI 154190	荷蘭 Holland	3-20 8-2	31 21	80 64	白 W	19.2 16.4	2.4 4.8
00174	PI 154193	荷蘭 Holland	3-20 8-2	31 24	88 80	紫白 PW	28.2 42.8	3.4 4.3
00175	PI 154197	荷蘭 Holland	3-20 8-2	32 24	86 76	紫 P	19.1 21.3	3.1 2.9

主莖節數 No. of nodes of main stem	茸毛 Pubescence 顏色 Color	 形態 Type	豆莢色 Pod color	種皮色 Seed coat color	臍色 Hilum color	種子品質 Seed quality	種子百粒重 Weight per 100 seeds	單株粒重 Seed weight per plant	病害 Disease 銹病 Rust	 紫斑病 Purple seed stain
4.8 12.2	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	灰 G	3 4	11.9 10.1	1.2 4.4	5 3	1 1
8.1 7.6	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	2 3	14.0 9.8	4.2 4.1	5 3	1 1
8.5 13.2	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	3 2	19.8 11.3	5.7 4.6	5 3	2 1
2.3 10.9	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	4 3	19.6 11.1	4.5 6.8	5 3	3 2
8.6 11.6	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黑 Bl	黑 Bl	1 3	13.4 10.8	6.2 6.2	5 3	- 1
7.7 11.0	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黑 Bl	黑 Bl	2 3	14.9 9.8	4.5 5.0	5 3	1 1
7.5 8.4	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃綠 Ygrn	黑 Bl	2 3	14.2 8.5	3.0 1.6	5 4	1 1
6.2	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃綠 Ygrn	褐 Br	3	7.2	1.2	5	-
7.8 10.5	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr	3 4	15.5 11.4	4.5 7.1	5 3	3 3
7.0 11.3	黃褐 T	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	4 2	15.0 9.8	3.9 6.7	4 3	3 2
9.0 10.9	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	5 3	13.3 9.7	4.2 6.3	5 3	4 3
9.3 8.3	黃褐 T	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	2 2	15.6 12.3	5.0 6.1	5 3	1 1
8.2 11.8	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	2 2	14.7 12.5	4.9 3.5	5 3	1 -
8.9 12.9	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	2 2	13.3 11.1	3.4 8.4	5 3	1 1
- 10.6	黃褐 T	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	2 2	13.2 12.6	4.8 1.1	5 3	1 1
8.0 14.2	黃褐 T	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	2 2	14.4 10.6	4.2 7.9	5 4	1 1
9.1 11.8	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	2 2	14.7 10.3	4.1 7.7	5 3	1 1
7.8 10.6	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	深褐 Dbr	2 3	18.1 11.7	5.9 2.7	5 4	2 2
7.6 11.1	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	3 4	16.6 13.8	2.5 2.3	5 4	3 4
8.3 10.2	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	深褐 Dbr	深褐 Dbr	2 2	13.5 13.0	3.7 5.6	5 2	- 1
9.4 8.8	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	深紅褐 Rbr	深褐 Dbr	2 3	16.5 12.5	5.0 3.4	5 3	1 -
8.7 9.1	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	深褐 Dbr	深褐 Dbr	2 2	14.0 11.4	3.9 4.4	5 2	- -
7.8 7.8	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	綠 Grn	褐黑 Br&Bl	2 4	13.3 7.4	3.7 0.7	5 4	1 1
9.7 11.0	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br	2 2	13.4 10.7	4.7 9.5	5 3	1 2
9.2 10.7	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	2 3	12.3 9.0	4.1 3.8	5 4	2 1

品種代號 Cade number	品種或代號 Variety	來源 Country of origin	出土日期 月 日 Date of emergence	開花所需日數 Days to flowering	成熟所需日數 Days to maturity	花色 Flower color	株高 Plant height	分枝數 No. of branches
00176	PI 154198	荷蘭 Holland	3-20 8-2	31 19	78 78	紫 P	21.2 25.5	2.7 2.9
00177	PI 154199	荷蘭 Holland	3-20 8-2	28 19	80 72	紫 P	20.6 25.3	2.1 3.8
00178	PI 154200	荷蘭 Holland	3-20 8-2	28 19	78 72	紫 P	20.3 24.1	1.9 3.9
00179	PI 205090	以色列 Israel	3-20 8-2	27 19	78 64	紫 P	18.7 18.1	1.6 4.5
00180	FC 30685	日本 Japan	3-20 8-2	28 21	80 74	白 W	27.0 30.8	2.7 3.0
00181	FC 30687	日本 Japan	3-20 8-2	28 19	78 64	紫 P	13.9 20.7	1.1 3.5
00182	Agate	日本 Japan	3-20 8-2	28 21	78 72	白 W	20.5 30.2	1.7 2.7
00183	Hidatsa	日本 Japan	3-20 8-2	28 19	78 64	紫 P	15.1 21.4	1.1 2.8
00184	Sioux	日本 Japan	3-20 8-2	28 19	78 64	紫 P	15.3 19.9	1.0 3.2
00185	PI 159764	韓國 Korea	3-20 8-2	28 19	80 68	紫 P	16.8 20.0	1.1 2.4
00186	Pando	韓國 Korea	3-20 8-2	28 19	78 64	紫 P	15.3 20.6	1.0 3.3
00187	PI 161431 -A	瑞典 Sweden	3-20 8-2	28 19	80 76	白 W	22.8 31.3	3.4 3.8
00188	PI 161431 -B	瑞典 Sweden	3-20 8-2	28 19	80 76	白 W	20.9 32.2	2.4 2.8
00189	PI 194627	瑞典 Sweden	3-20 8-2	28 19	86 70	白 W	28.1 33.6	3.1 3.2
00190	PI 194630	瑞典 Sweden	3-20 8-2	26 19	82 76	紫 P	26.2 46.9	1.5 3.5
00191	PI 194631	瑞典 Sweden	3-20 8-2	33 21	78 74	紫 P	25.8 37.5	2.6 4.4
00192	PI 194332	瑞典 Sweden	3-20 8-2	28 27	86 74	白 W	21.5 46.9	1.7 3.6
00193	PI 194633	瑞典 Sweden	3-20 8-2	31 19	88 76	紫 P	22.0 33.0	1.0 3.0
00194	PI 194635	瑞典 Sweden	3-20 8-2	31 23	82 72	紫 P	22.1 19.8	2.0 3.1
00195	PI 194638	瑞典 Sweden	3-20 8-2	28 21	86 78	紫 P	19.6 -	1.7 -
00196	PI 194639	瑞典 Sweden	3-20 8-2	32 21	86 76	紫 P	16.2 19.1	1.7 2.6
00197	PI 194640	瑞典 Sweden	3-20 8-2	28 16	82 72	白 W	17.3 19.9	1.1 2.5
00198	PI 194641	瑞典 Sweden	3-20 8-2	28 16	82 72	白 W	18.0 24.0	1.3 3.3
00199	PI 194643	瑞典 Sweden	3-20 8-2	28 19	82 80	白 W	26.4 37.6	2.4 2.6
00200	PI 194644	瑞典 Sweden	3-20 8-2	28 21	82 80	白 W	26.4 36.5	1.9 2.8

主莖節數 No. of nodes of main stem	茸毛 Pubescence 顏色 Color	 形態 Type	豆莢色 Pod color	種皮色 Seed coat color	臍色 Hilum color	種子品質 Seed quality	種子百粒重 Weight per 100 seeds	單株粒重 Seed weight per plant	病害 Disease 銹病 Rust	 紫斑病 Purple seed stain
8.0 9.0	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	2 2	16.5 12.2	4.1 3.2	5 3	- 1
7.7 10.5	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	褐 Br	褐 Br	2 2	16.3 12.9	2.9 6.9	5 4	- 1
7.4 10.7	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	綠 Grn	黑 Bl	2 2	15.0 12.3	2.8 5.3	5 3	1 -
7.4 6.7	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黑 Bl	黑 Bl	2 3	14.6 11.2	2.5 3.9	5 4	1 2
7.4 7.9	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr	2 2	18.5 12.5	4.0 1.9	5 5	1 -
6.8 7.4	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y 黃綠 Ygrn	黑 Bl	3 4	10.2 8.9	1.6 2.2	4 4	1 -
7.0 9.4	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深紅褐 Rbr	4 2	15.8 12.0	3.6 2.0	5 5	- -
6.7 7.4	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	淺綠 Ltgrn 黃綠 Ygrn	黑 Bl	3 3	16.4 8.8	2.2 3.3	5 4	1 -
7.1 7.8	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃綠 Ygrn	黑 Bl	3 3	15.0 9.5	2.0 2.9	5 4	1 -
6.8 8.4	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	黑 Bl	3 3	16.9 11.2	2.1 4.4	5 3	- -
6.8 7.6	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃綠 Ygrn	黑 Bl	4 3	13.2 9.5	2.1 3.3	5 5	1 -
7.4 9.5	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	2 2	14.2 11.2	3.9 6.0	5 3	1 1
6.7 9.1	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	2 2	17.5 11.5	3.3 4.5	5 4	1 1
8.1 11.0	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	淺黃 Bf	3 3	16.4 10.9	4.5 5.8	5 4	2 1
8.4 13.1	黃 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr 淺褐 Ltbr	3 3	16.6 10.4	4.1 2.8	5 3	2 1
8.6 10.7	灰 G	正常 N	草黃 SY	黃 Y	灰 G	2 2	15.2 11.9	3.9 6.0	5 3	1 1
7.8 13.3	黃褐 T G 灰	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr	3 3	15.0 12.7	2.5 5.0	5 3	1 2
8.5 10.5	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	3 3	0.3 4.2	0.2 2.0	5 3	- -
8.3 7.9	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	3 2	14.5 13.7	3.4 4.0	5 4	1 1
7.4 -	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr	4 3	17.3 16.5	2.5 4.1	3 3	- -
7.5 9.6	黃褐 T	平壓 A	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	3 2	10.5 15.3	2.6 3.3	2 2	1 1
7.0 8.0	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃綠 Ygrn	黑 Bl	3 3	13.5 10.2	2.1 2.2	5 3	2 1
6.9 8.8	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃綠 Ygrn	黑 Bl	2 3	14.1 9.2	2.3 3.9	5 3	1 1
7.5 10.4	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	淺黃 Bf	2 3	16.4 12.4	4.1 4.4	5 3	1 1
8.0 11.3	黃褐 T	正常 N	褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	3 2	17.0 13.2	3.8 6.7	5 3	1 1

品種代號 Code number	品種或代號 Variety	來源 Country of origin	出土日期 月日 Date of emergence	開花所需日數 Days to flowering	成熟所需日數 Days to maturity	花色 Flower color	株高 Plant height	分枝數 No. of branches
00201	PI 194645	瑞典 Sweden	3-20 8-2	28 19	82 78	紫 P	23.7 29.5	2.1 2.9
00202	PI 194646	瑞典 Sweden	3-20 8-2	31 21	82 78	紫 P	29.6 34.8	2.9 2.4
00203	PI 194647	瑞典 Sweden	3-20 8-2	27 19	86 82	紫 P	25.0 42.0	2.4 2.3
00204	PI 194648	瑞典 Sweden	3-20 8-2	28 21	86 82	白 W	28.4 44.0	2.1 3.4
00205	PI 194654	瑞典 Sweden	3-20 8-2	28 21	86 82	紫 P	24.2 36.8	2.5 2.4
00206	PI 194655	瑞典 Sweden	3-20 8-2	28 21	82 80	白 W	27.3 43.9	1.8 2.7
00207	PI 194656	瑞典 Sweden	3-20 8-2	28 19	82 74	白 W	29.3 38.9	1.6 3.4
00208	PI 196485	瑞典 Sweden	3-20 8-2	28 19	82 74	紫 P	28.5 32.1	1.6 3.9
00209	PI 196486	瑞典 Sweden	3-20 8-2	27 19	82 80	紫 P	23.7 22.3	2.4 3.1
00210	PI 196491	瑞典 Sweden	3-20 8-2	31 19	84 86	紫 P	17.0 24.0	1.5 2.1
00211	PI 196501	瑞典 Sweden	3-20 8-2	30 19	86 82	紫 P	21.6 29.1	1.4 3.2
00212	PI 196502	瑞典 Sweden	3-20 8-2	27 19	84 74	紫 P	20.0 29.2	1.5 2.0
00213	PI 196504	瑞典 Sweden	3-20 8-2	27 16	78 72	紫 P	21.3 25.5	1.8 3.1
00214	PI 196525	瑞典 Sweden	3-20 8-2	28 21	82 78	紫 P	20.7 26.2	2.5 3.4
00215	PI 196526	瑞典 Sweden	3-20 8-2	28 19	82 82	紫 P	25.0 31.0	1.6 2.6
00216	PI 196527	瑞典 Sweden	3-20 8-2	31 19	86 78	白 W	23.7 44.5	1.8 3.2
00217	PI 196528	瑞典 Sweden	3-20 8-2	30 19	84 76	紫 P	17.2 24.7	1.5 2.6
00218	PI 196529	瑞典 Sweden	3-20 8-2	26 19	84 82	紫 P	25.7 32.1	1.8 2.5
00219	PI 196530	瑞典 Sweden	3-20 8-2	27 19	84 76	紫 P	21.8 28.4	1.9 3.0
00220	PI 198067	瑞典 Sweden	3-20 8-2	28 19	82 72	紫 P	18.8 22.1	1.6 2.1
00221	PI 194636	瑞典 Sweden	8-2	19	78	紫 P	27.3	3.4
00222	PI 177100	土耳其 Turkey	3-20 8-2	26 19	78 76	紫 P	16.0 21.7	1.3 3.4
00223	Fc 30694	美國 U. S. A.	3-20 8-2	28 19	90 78	紫 P	20.2 36.4	2.1 2.7
00224	Crest	美國 U. S. A.	3-20 8-2	28 21	84 78	紫 P	28.2 50.0	1.9 3.0
00225	Flambeau	美國 U. S. A.	3-20 8-2	28 19	84 72	紫 P	20.3 45.6	1.7 3.2

主莖節數 No. of nodes of main stem	茸毛 Pubescence 顏色 Color	 形態 Type	豆莢色 Pod color	種皮色 Seed coat color	臍色 Hilum color	種子品質 Seed quality	種子百粒重 Weight per 100 seeds	單株粒重 Seed weight per plant	病害 Disease 銹病 Rust	 紫斑病 Purple seed stain
7.5 9.8	黃褐TG 灰	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br	3 2	16.6 11.9	3.4 4.1	5 3	1 2
7.8 11.4	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	2 2	13.9 12.6	4.8 4.3	5 3	1 3
7.6 12.0	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	2 3	18.1 13.9	3.8 4.7	3 3	1 2
8.2 12.5	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br	3 3	19.1 14.5	4.2 6.2	5 3	1 1
8.4 11.1	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	3 3	17.2 11.7	5.2 6.0	5 3	2 2
8.2 10.8	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br	2 2	19.3 12.8	4.1 9.5	5 3	1 2
8.1 11.2	黃褐TG 灰	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	3 3	19.5 15.3	4.5 6.8	5 3	1 3
7.9 10.6	黃褐 T	平壓 A	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	2 3	18.3 12.2	4.8 7.1	5 3	1 1
7.7 10.4	黃褐 T	平壓 A	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	2 2	17.9 14.2	4.1 4.2	5 3	- 1
7.0 9.2	灰 G	平壓 A	草黃 SY	淺黃 Bf	褐 Br	4 -	2.9 -	1.5 2.8	4 3	2 -
7.8 9.2	黃褐 T	正常 N	黃褐 Yby	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	2 2	20.1 14.8	3.7 6.5	5 3	1 -
7.5 9.2	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	2 3	19.5 13.8	3.2 2.8	4 3	1 -
8.3 9.8	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	2 2	17.0 10.5	3.7 4.7	5 3	1 1
7.9 9.4	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr	2 2	15.9 12.5	4.2 3.7	5 4	1 1
7.9 8.7	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	3 2	17.7 11.8	4.2 4.0	5 3	2 1
7.6 12.5	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br	3 2	18.9 12.2	3.9 4.0	5 3	1 1
7.6 8.6	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	3 2	15.7 10.6	3.6 4.6	5 3	1 -
7.9 11.3	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	3 2	16.2 11.3	5.1 2.0	5 3	1 1
7.8 8.7	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	黑 Bl	3 2	15.3 11.2	2.8 3.2	5 3	1 1
6.9 7.4	黃褐 T	正常 N	褐 Br	深褐 Dbr	深褐 Dbr	2 2	12.6 10.6	3.7 3.6	5 3	- 1
9.7	黃褐 T	正常 N	草黃 SY	黃 Y	褐 Br	1	15.7	4.4	5	1
7.3 10.5	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	2 2	12.3 10.5	2.1 6.7	5 4	2 1
7.9 11.3	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	3 4	19.1 9.8	3.8 4.9	5 3	- 3
8.6 12.2	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y 黃 Y	3 2	15.7 10.8	4.1 5.8	5 5	2 1
6.8 13.8	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	3 3	16.3 12.2	4.0 6.8	5 3	3 1

品種代號 Code number	品種或代號 Variety	來源 Country of origin	出土日期 月日 Date of emergence	開花所需日數 Days to flowering	成熟所需日數 Days to maturity	花色 Flower color	株高 Plant height	分枝數 No. of branches
00226	Ogemaw	美國 U. S. A.	3-20 8-2	28 21	78 72	白 W	25.1 26.8	2.6 3.3
00227	PI 231172	不明 Unk	3-20 8-2	28 19	84 78	紫 P	22.0 48.0	1.0 2.8
00228	PI 238920	不明 Unk	3-20 8-2	30 19	86 82	紫 P	23.5 30.8	1.3 3.9
00229	PI 238923	不明 Unk	3-20 8-2	28 19	82 78	紫 P	23.7 31.3	1.9 3.2
00230	PI 248405	不明 Unk	3-20 8-2	28 19	84 74	紫 P	21.1 38.3	1.8 3.1
00231	PI 159264	不明 Unk	8-2	21	64	紫 P	16.3	2.5
00232	PI 196504—A	不明 Unk	8-2	21	72	紫 P	31.0	2.8

主莖節數 No. of nodes of main stem	茸毛 Pubescence 顏色 Color	形態 Type	豆莢色 Pod color	種子色 Seed coat color	臍色 Hilum color	種子品質 Seed quality	種子百粒重 Weight per 100 seeds	單株粒重 Seed weight per plant	病害 Disease 銹病 Rust	紫斑病 Purple seed stain
8.4 9.9	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	深褐 Dbr 褐 Br	深褐 Dbr	1 3	13.7 9.8	4.1 3.3	5 5	- -
8.0 13.3	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	2 2	17.4 11.0	3.3 4.7	5 3	1 -
8.1 11.2	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr	2 2	15.2 8.9	4.1 3.7	5 5	1 -
8.3 9.9	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	淺褐 Ltbr	2 2	16.2 11.0	4.1 2.2	5 5	1 1
8.3 10.1	黃褐 T	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	深褐 Dbr	2 2	15.1 10.1	3.5 3.2	5 5	1 1
6.3	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃綠 Ygrn	褐 Br	4	9.0	1.6	5	-
10.6	黃褐 T	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	褐 Br	2	9.0	4.2	5	-

成熟期第O群

MATURITY GROUP O

品種代號 Code number	品種或代號 Variety	來源 Country of origin		出土日期 月 日 Date of emergence	開花所需日數 Days to flowering	成熟所需日數 Days to maturity	花色 Flower color		株高 Plant height	分枝數 No. of branches
01001	PI 161989	奧地利	Austria	3-20 8-2	30 21	84 80	紫	P	22.3 26.0	1.1 3.9
01002	PI 153209	比利時	Belgium	3-20 8-2	28 19	86 74	白	W	19.7 37.1	3.1 3.1
01003	PI 153213	比利時	Belgium	3-20 8-2	28 19	86 74	紫	P	26.1 46.9	2.6 2.9
01004	PI 153233	比利時	Belgium	3-20 8-2	28 21	86 80	紫	P	25.6 40.9	3.4 3.6
01005	PI 153235	比利時	Belgium	3-20 8-2	28 19	84 72	紫	P	22.6 34.0	2.2 3.2
01006	PI 153237	比利時	Belgium	3-20 8-2	28 19	81 76	紫	P	24.7 42.9	3.9 4.9
01007	PI 153239	比利時	Belgium	3-20 8-2	27 16	81 74	紫	P	15.1 19.9	2.8 2.5
01008	PI 153240	比利時	Belgium	3-20 8-2	28 19	81 76	紫	P	23.4 27.0	4.1 4.2
01009	PI 153241	比利時	Belgium	3-20 8-2	27 16	81 74	紫	P	24.0 41.2	3.9 3.3
01010	PI 153242	比利時	Belgium	3-20 8-2	30 19	79 80	紫	P	17.3 22.6	2.7 2.3
01011	PI 153245	比利時	Belgium	3-20 8-2	29 19	77 72	紫	P	21.4 33.4	1.9 2.5
01012	PI 153246	比利時	Belgium	3-20 8-2	29 19	84 80	紫	P	25.1 40.7	2.5 3.3
01013	PI 153249	比利時	Belgium	3-20 8-2	29 19	84 76	紫	P	24.0 38.0	2.5 3.3
01014	PI 153251	比利時	Belgium	3-20 8-2	29 21	81 76	紫	P	18.4 22.0	3.3 3 9
01015	PI 153259	比利時	Belgium	3-20 8-2	31 19	84 76	紫	P	17.6 17.8	3.5 2.4
01016	PI 153261	比利時	Belgium	3-20 8-2	31 21	81 74	紫	P	19.3 21.8	4.2 3.5
01017	PI 153262	比利時	Belgium	3-20 8-2	27 19	79 76	紫	P	15.5 17.5	2.1 2.9
01018	PI 153265	比利時	Belgium	3-20 8-2	28 19	84 80	紫	P	12.8 15.4	2.5 3.3
01019	PI 153270	比利時	Belgium	3-20 8-2	29 19	84 72	白	W	20.0 31.9	2.0 2.4
01020	PI 153272	比利時	Belgium	3-20 8-2	29 19	84 72	白	W	20.6 36.6	2.6 1.9
01021	PI 153273	比利時	Belgium	3-20 8-2	29 19	85 72	白	W	18.2 23.7	2.0 2.8
01022	PI 153275	比利時	Belgium	3-20 8-2	29 19	86 72	白	W	22.9 30.6	1.7 2.5
01023	PI 153278	比利時	Belgium	3-20 8-2	29 19	86 72	白	W	20.2 32.7	2.6 2.4
01024	PI 153281	比利時	Belgium	3-20 8-2	26 19	81 68	紫	P	19.3 36.5	1.9 2.0
01025	PI 153286	比利時	Belgium	3-20 8-2	30 19	86 74	白	W	20.8 36.8	1.0 3.3

主莖節數 No. of nodes of main stem	茸毛 Pubescence 顏色 Color	茸毛 Pubescence 形態 Type	豆莢色 Pod color	種皮色 Seed coat color	臍色 Hilum color	種子品質 Seed quality	種子百粒重 Weight per 100 seeds	單株粒重 Seed weight per plant	病害 Disease 銹病 Rust	病害 Disease 紫斑病 Purple seed stain
7.5 10.4	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	褐 Br	褐 Br	1 2	16.2 9.8	4.5 6.9	5 3	1 1
7.4 10.9	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	褐 Br	深褐 Dbr	3 3	13.7 8.7	3.3 2.8	5 3	2 1
8.5 12.9	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	深褐 Dbr	2 3	15.0 8.5	5.1 7.0	5 3	1 2
9.2 11.6	灰 G	正常 N	褐 Br	黃褐 Ybr	黃 Y	2 2	18.2 12.3	6.2 8.7	5 2	1 2
8.7 10.6	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	淺褐 Ltbr	黑 Bl	2 2	16.1 11.0	5.6 8.8	5 2	1 1
8.8 12.0	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	2 3	16.1 11.2	6.3 7.6	5 3	1 2
7.8 8.4	黃褐 T	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	淺褐 Ltbr	3 3	15.2 10.6	2.9 5.1	5 4	2 1
9.8 10.8	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	深褐 Bbr	3 2	17.3 12.0	6.5 7.2	5 3	2 3
9.1 11.9	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	2 2	20.1 11.5	5.8 6.6	5 2	1 1
7.8 8.0	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	3 3	16.5 9.9	3.3 5.3	5 4	2 1
7.2 10.5	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	灰 G	2 3	1.52 9.8	1.5 6.1	5 4	1 1
9.8 12.0	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	2 3	15.8 11.7	6.6 6.9	5 5	1 1
7.9 11.2	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	3 3	16.4 11.1	5.2 5.5	5 4	1 1
8.7 9.3	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	2 2	16.3 11.8	5.7 4.0	5 3	1 1
8.4 8.7	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	3 3	15.7 9.5	4.7 3.4	5 2	1 1
9.1 8.6	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr	2 2	13.4 10.8	4.9 5.8	5 2	1 1
8.4 9.5	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	3 3	14.9 9.4	2.6 3.0	5 4	2 2
6.6 9.7	褐黃 T	正常 N	黃褐 Ybr	黑 Bl	黑 Bl	3 3	18.8 13.3	3.0 5.3	5 3	2 1
8.2 10.8	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黑 Bl	黑 Bl	2 3	16.7 8.9	4.6 4.2	5 3	1 2
8.4 11.0	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黑 Bl	黑 Bl	2 3	13.9 9.6	3.9 4.9	5 3	1 2
7.5 11.1	褐黃 T	正常 N	褐 Br	黑 Bl	黑 Bl	2 3	14.8 10.5	3.1 5.0	5 3	1 1
8.4 10.8	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黑 Bl	黑 Bl	3 3	16.6 9.6	3.7 6.2	5 3	1 1
7.9 11.8	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黑 Bl	黑 Bl	2 3	15.0 10.3	4.9 2.4	5 3	1 1
7.7 9.7	褐黃 T	正常 N	褐 Br	黑 Bl	黑 Bl	4 4	10.9 6.5	1.9 1.8	5 3	4 3
7.8 11.1	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黑 Bl	黑 Bl	3 3	14.7 10.4	4.0 4.9	5 4	1 1

品種代號 Code number	品種或代號 Variety	來源 Country of origin	出土日期 月日 Date of emergence	開花所需日數 Days to flowering	成熟所需日數 Days to maturity	花色 Flower color	株高 Plant height	分枝數 No. of branches
01026	PI 153300	比利時 Belgium	3-20 8-2	28 16	86 76	紫 P	15.2 27.8	1.4 2.9
01027	PI 153304	比利時 Belgium	3-20 8-2	28 19	86 78	紫 P	21.3 28.9	2.6 3.1
01028	PI 153305	比利時 Belgium	3-20 8-2	27 19	86 76	紫 P	15.6 19.2	2.3 2.9
01029	PI 153306	比利時 Belgium	3-20 8-2	28 16	86 76	紫 P	25.2 44.2	3.9 5.0
01030	Fc 30683	加拿大 Canada	3-20 8-2	28 19	86 82	紫 P	25.0 41.3	1.5 2.6
01031	Capital	加拿大 Canada	3-20 8-2	27 19	82 72	紫 P	21.8 33.6	1.7 2.8
01032	Comet	加拿大 Canada	3-20 8-2	28 19	80 74	紫 P	25.1 42.9	1.9 3.2
01033	Goldsoy	加拿大 Canada	3-20 8-2	28 21	86 84	紫 P	27.5 45.9	2.7 4.7
01034	Hardome	加拿大 Canada	3-20 8-2	27 19	82 74	紫 P	27.8 63.7	1.9 2.9
01035	Kabott	加拿大 Canada	3-20 8-2	28 19	80 76	紫 P	23.0 41.5	1.7 3.1
01036	Fc 30684	中國 China	3-20 8-2	27 19	86 74	紫 P	27.9 48.1	2.8 3.1
01037	Fc 30692	中國 China	3-20 8-2	27 19	84 72	白 W	18.6 36.4	2.3 2.8
01038	PI 68722	中國 China	3-20 8-2	29 19	81 72	紫 P	23.8 30.3	2.8 3.2
01039	PI 79739	中國 China	3-20 8-2	30 19	88 78	紫 P	21.8 31.5	1.8 2.6
01040	Mandarin (Ottawa)	中國 China	3-20 8-2	27 19	84 76	紫 P	20.2 36.1	1.6 2.9
01041	PI 153317	法國 France	3-20 8-2	30 19	84 74	紫 P	22.5 39.9	1.8 1.6
01042	PI 153318	法國 France	3-20 8-2	30 19	84 74	紫 P	22.1 28.5	3.5 3.8
01043	PI 153319	法國 France	3-20 8-2	30 19	86 76	紫 P	20.2 37.0	1.5 2.7
01044	PI 153320	法國 France	3-20 8-2	29 19	79 74	紫 P	19.6 31.4	3.2 3.6
01045	PI 189857	法國 France	3-20 8-2	27 21	86 76	紫 P	30.9 34.1	3.0 3.1
01046	PI 189859	法國 France	3-20 8-2	27 19	80 72	紫 P	24.9 43.5	1.5 2.7
01047	PI 189861	法國 France	3-20 8-2	26 19	82 74	紫 P	18.2 22.2	1.4 3.3
01048	PI 189862	法國 France	3-20 8-2	27 19	82 76	紫 P	18.7 19.8	3.1 3.7
01049	PI 189866	法國 France	3-20 8-2	28 19	80 72	紫 P	21.3 42.6	2.2 3.0
01050	PI 189870	法國 France	3-20 8-2	28 21	80 74	白 W	19.4 30.1	3.4 3.7

主莖節數 No. of nodes of main stem	茸毛 Pubescence 顏色 Color	 形態 Type	豆莢毛 Pod color	種皮色 Seed coat color	臍色 Hilum color	種子品質 Seed quality	種子百粒重 Weight per 100 seeds	單株粒重 Seed weight per plant	病害 Disease 銹病 Rust	 紫斑病 Purple seed stain
7.0 11.0	黃褐 T	正常 N	褐 Br 黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr 褐	3 3	14.5 10.0	3.0 5.6	5 4	2 2
9.1 9.5	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	淺黃 Bf	褐 Br	2 3	18.0 12.4	4.0 5.7	5 3	1 1
7.5 8.2	黃褐 T	正常 N	褐 Br 黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr	3 3	13.3 9.2	2.9 4.5	5 4	1 2
9.0 12.1	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	淺黃 Bf	黑 Bl	2 2	17.9 12.4	5.1 4.9	5 2	1 1
7.8 13.0	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	褐 Br	深褐 Dbr	3 3	14.0 9.9	3.6 5.3	5 2	1 2
8.1 9.7	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	3 4	13.8 8.5	4.1 3.1	5 2	2 2
7.8 11.8	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	2 2	16.6 12.8	4.7 8.4	5 4	1 2
8.7 13.0	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	2 3	17.1 9.2	5.9 7.9	5 3	1 3
7.9 18.0	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	灰 G	2 2	17.6 12.0	5.5 7.5	5 3	1 3
6.6 12.2	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	2 2	18.6 13.8	3.5 8.7	5 4	1 3
8.7 12.9	黃褐 T	正常 N	草黃 Sy 黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	 3	 16.0	 7.0	5 2	0 1
7.6 11.7	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	褐 Br	褐 Br	3 3	16.3 10.4	3.4 5.3	5 3	1 2
7.9 10.8	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	黑 Bl	3 3	16.4 10.5	5.1 8.1	5 3	2 2
7.9 9.8	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr 灰 G	黃 Y 淺黃 Bf	黃 Y 淺黃 Bf	3 2	19.0 13.5	4.5 5.4	5 3	1 2
8.1 13.0	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr 褐 Br	黃 Y	黃 Y	2 2	17.7 11.3	4.3 6.9	5 3	1 3
6.6 10.7	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黑 Bl	黑 Bl	3 3	16.4 14.6	6.3 5.1	5 2	1 2
8.4 10.2	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	3 2	17.8 11.6	3.6 8.4	5 3	3 2
7.5 10.7	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黑 Bl	3 3	17.7 12.6	5.0 8.9	5 4	2 2
9.4 10.8	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	淺黃 Bf 淺褐 Ltbr	- 2	— 11.5	— 8.7	5 3	1 2
8.9 12.4	灰 G	正常 N	褐 Br	褐 Br	褐 Br	1 2	21.7 13.3	7.2 5.5	5 3	1 1
8.2 12.4	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃褐 Ybr	褐 Br	3 2	16.0 9.5	4.0 10.0	5 3	1 3
7.9 9.2	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃褐 Ybr	褐 Br	3 3	17.9 10.3	3.5 5.2	5 4	1 1
7.4 8.2	黃褐 T	正常 N	褐 Br	深紅褐 Rbr	深褐 Dbr	3 3	15.8 13.5	3.0 3.6	5 3	1 1
8.7 10.9	黃褐 T	正常 N	黑 Bl	褐 Br	褐 Br	4 4	7.5 3.6	0.6 2.0	5 2	- -
7.4 9.2	黃褐 T	正常 N	褐 Br	褐 Br	褐 Br 深褐 Dbr	- 4	— 17.3	— 3.7	5 2	- -

品種代號 Code number	品種或代號 Variety	來源 Country of origin	出土日期 月日 Date of emergence	開花所需日數 Days to flowering	成熟所需日數 Days to maturity	花色 Flower color	株高 Plant height	分枝數 No. of branches
01051	PI 189871	法國 France	3-20 8-2	26 21	82 82	白 W	17.8 22.8	2.7 3.5
01052	PI 189872	法國 France	3-20 8-2	28 19	86 82	白 W	18.2 31.4	1.1 2.0
01053	PI 189873	法國 France	3-20 8-2	26 19	80 76	白 W	20.1 23.4	2.4 3.7
01054	PI 189875	法國 France	3-30 8-2	27 21	82 82	紫 P	23.9 36.6	2.7 2.8
01055	PI 189876	法國 France	3-20 8-2	27 21	82 76	紫 P	24.4 21.5	3.6 4.6
01056	PI 189882	法國 France	3-20 8-2	26 19	80 70	紫 P	21.6 33.3	1.8 2.8
01057	PI 189883	法國 France	3-20 8-2	27 19	80 72	紫 P	22.3 31.9	2.7 2.3
01058	PI 189885	法國 France	3-20 8-2	28 19	84 78	紫 P	16.9 22.9	3.2 4.1
01059	PI 189893	法國 France	3-20 8-3	26 19	84 80	紫 P	15.6 23.0	1.5 2.5
01060	PI 189894	法國 France	3-20 8-2	31 21	86 82	紫 P	23.0 27.7	1.9 3.3
01061	PI 189897	法國 France	3-20 8-2	26 16	82 76	紫 P	20.3 37.1	1.9 3.7
01062	PI 189898	法國 France	3-20 8-2	27 16	82 72	紫 P	22.7 36.2	2.6 2.4
01063	PI 189899	法國 France	3-20 8-2	27 21	86 84	紫 P	25.5 37.4	2.1 3.8
01064	PI 189900	法國 France	3-20 8-2	26 16	78 74	紫 P	21.0 40.8	2.6 3.3
01065	PI 189903	法國 France	3-20 8-2	27 19	86 76	紫 P	18.9 29.4	2.1 3.1
01066	PI 189904	法國 France	3-20 8-2	27 21	82 76	紫 P	20.9 30.5	2.5 2.4
01067	PI 189913	法國 France	3-20 8-2	26 19	82 78	紫 P	17.5 19.1	1.8 3.1
01068	PI 189923	法國 France	3-20 8-2	27 19	86 74	白 W	14.7 19.8	2.4 3.3
01069	PI 189938	法國 France	3-20 8-2	27 19	86 72	紫 P	23.3 32.1	2.1 2.1
01070	PI 189939	法國 France	3-20 8-2	27 19	86 78	紫 P	19.3 42.1	2.0 3.0
01071	PI 189940	法國 France	3-20 8-2	28 21	86 84	紫 P	21.7 35.5	2.6 3.1
01072	PI 189942	法國 France	3-20 8-2	28 21	84 76	紫 P	23.4 34.4	1.6 3.5
01073	PI 189944	法國 France	3-20 8-2	27 19	82 82	紫 P	22.3 34.1	2.7 3.4
01074	PI 189950	法國 France	3-20 8-2	28 21	80 74	紫 P	20.2 32.7	2.7 4.9
01075	PI 189951	法國 France	3-20 8-2	29 21	78 74	紫 P	23.0 37.0	2.2 5.5

主莖節數 No. of nodes of main stem	茸毛 Pubescence 顏色 Color	茸毛 Pubescence 形態 Type	豆莢色 Pod color	種皮色 Seed coat color	臍色 Hilum color	種子品質 Seed quality	種子百粒重 Weight per 100 seeds	單株粒重 Seed weight per plant	病害 Disease 銹病 Rust	病害 Disease 紫斑病 purple seed stain
6.7 8.2	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃褐 Ybr	深褐 Dbr	2 2	18.2 14.7	4.5 3.4	5 3	1 1
7.3 10.8	黃褐 T	正常 N	褐 Br	褐 Br	褐 Br	3 2	14.3 11.2	4.5 5.0	5 2	1 2
7.6 9.5	黃褐 T	正常 N	黑 Bl	褐 Br 黃褐 Ybr	褐 Br	3 3	17.0 14.7	3.9 5.0	5 3	1 2
7.8 11.6	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	4 3	17.0 11.8	4.7 4.2	5 2	1 3
8.2 8.8	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	2 2	15.7 12.7	6.4 5.9	5 2	1 2
7.9 11.7	灰 G	正常 N	草黃 Sy	淺綠 Ltgrn	灰 G	3 3	18.1 11.9	— 6.0	5 3	2 1
8.2 11.6	灰 G	正常 N	褐 Br	淺綠 Ltgrn	灰 G	3 3	15.9 10.5	4.6 5.3	5 4	2 1
8.8 8.4	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br	3 3	18.0 11.7	5.2 6.3	5 3	3 2
7.1 9.8	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	淺褐 Ltbr	4 3	18.0 10.8	3.6 6.5	5 3	1 2
8.7 8.8	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr	2 2	14.3 10.1	5.6 2.5	5 3	1 1
7.4 11.5	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br	2 2	17.8 10.1	3.7 5.8	5 2	1 2
7.5 11.0	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	褐 Br	黑 Bl	2 2	19.1 11.0	3.9 4.1	5 2	2 1
8.0 11.6	黃褐 T	正常 N	褐 Bl	黃 Y	褐 Br	1 3	17.4 14.2	5.3 5.4	5 5	1 2
7.8 13.0	黃褐 T	正常 N	黑 Br	黃 Y	褐 Br	3 2	16.9 11.2	4.0 8.5	5 5	1 1
8.4 12.3	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黑 Bl	3 2	17.7 12.5	5.0 10.5	5 2	1 1
6.4 11.1	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	深褐 Dbr	2 3	18.7 11.9	5.6 5.6	4 2	1 2
7.2 7.4	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr	3 4	14.6 9.6	3.8 2.8	5 1	2 2
7.5 8.8	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	3 3	16.2 11.2	3.4 5.2	4 3	1 1
8.4 11.3	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	4 3	18.3 11.0	5.5 2.3	4 3	1 1
6.8 12.5	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黑 Bl	黑 Bl	3 3	14.6 10.5	3.0 4.5	. 3	3 2
9.0 12.8	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黑 Bl	黑 Bl	3 3	18.4 15.3	5.8 7.1	4 3	1 1
7.3 10.6	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	3 2	18.8 11.2	2.2 4.2	5 3	1 2
7.7 10.7	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黑 Bl	黑 Bl	3 3	11.4 8.0	3.3 2.6	5 3	2 2
9.4 11.5	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黑 Bl	黑 Bl	5 5	12.1 4.8	1.3 4.7	3 5	2 2
9.2 12.9	黃褐 T	正常 N	黑 Bl	黑 Bl	黑 Bl	4 5	9.7 4.4	2.6 6.4	. 3	1 3

品種代號 Cadg number	品種或代號 Variety	來源 Country of origin		出土日期 月日 Date of emergence	開花所需日數 Days to flowering	成熟所需日數 Days to maturity	花色 Flower color	株高 Plant height	分枝數 No. of branches
01076	PI 189955	法國	France	3-20 8-2	27 19	86 72	白 W	18.5 35.4	2.0 2.8
01077	PI 189960	法國	France	3-20 8-2	28 19	82 72	白 W	21.7 38.9	1.7 2.2
01078	PI 189961	法國	France	3-20 8-2	27 19	84 74	白 W	21.2 41.0	1.8 2.9
01079	PI 189964	法國	France	3-20 8-2	27 19	86 76	紫 P	21.9 31.9	4.0 3.1
01080	PI 189965	法國	France	3-20 8-2	27 19	82 72	紫 P	24.9 41.1	1.7 2.3
01081	Minsoy	法國	France	3-20 8-2	24 19	82 72	紫 P	17.4 21.6	1.2 3.6
01082	PI 179822	德國	Germany	3-20 8-2	29 16	79 72	紫 P	20.8 29.7	1.7 2.5
01083	PI 180501	德國	Germany	3-20 8-2	29 19	77 72	紫 P	22.9 25.6	2.0 2.7
01084	PI 180529	德國	Germany	3-20 8-2	30 19	77 66	白 W	21.5 24.1	1.5 2.7
01085	PI 180530	德國	Germany	3-20 8-2	26 19	78 68	紫 P	24.2 36.8	2.0 2.4
01086	PI 180532	德國	Germany	3-20 8-2	26 19	82 72	白 W	27.3 42.0	2.2 2.3
01087	PI 204652	德國	Germany	3-20 8-2	27 19	80 70	紫 P	18.9 30.3	2.6 2.5
01088	PI 232994	德國	Germany	3-20 8-2	27 19	82 72	紫 P	19.6 25.7	1.9 2.2
01089	PI 232995	德國	Germany	3-20 8-2	27 19	78 72	紫 P	17.8 38.5	2.3 2.4
01090	PI 232996	德國	Germany	3-20 8-2	31 21	86 80	白 W	23.6 58.0	2.3 3.7
01091	PI 232997	德國	Germany	3-20 8-2	28 21	84 72	紫 P	27.9 38.9	1.4 2.3
01092	PI 232998	德國	Germany	3-20 8-2	28 21	82 74	紫 P	30.8 49.0	2.8 3.5
01093	PI 232999	德國	Germany	3-20 8-2	27 19	84 74	紫 P	23.5 40.6	2.0 1.8
01094	PI 132204	荷蘭	Holland	3-20 8-2	30 19	89 72	白 W	20.7 33.6	2.4 2.2
01095	PI 132207	荷蘭	Holland	3-20 8-2	29 19	86 74	白 W	29.6 39.4	3.3 3.9
01096	PI 154189	荷蘭	Holland	3-20 8-2	32 21	84 78	白 W	20.2 19.8	3.6 3.5
01097	PI 154191	荷蘭	Holland	3-20 8-2	31 21	84 72	紫 P	24.0 24.1	3.1 2.4
01098	PI 154192	荷蘭	Holland	3-20 8-2	30 19	84 76	紫 P	22.0 23.5	2.7 3.8
01099	PI 154194	荷蘭	Holland	3-20 8-2	30 19	95 72	紫 P	17.8 19.5	2.0 3.0
01100	PI 154196	荷蘭	Holland	3-20 3-2	31 21	84 68	紫 P	21.0 21.0	2.7 4.1

主莖節數 No. of nodes of main stem	茸毛 Pubescence 顏色 Color	茸毛 Pubescence 形態 Type	豆莢色 Pod color	種皮色 Seed coat color	臍色 Hilum color	種子品質 Seed quality	種子百粒重 Weifht per 100 seeds	單株粒重 Seed weight per plant	病害 Disease 銹病 Rust	病害 Disease 紫斑病 Purple seed stain
8.1 12.2	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黑 Bl	黑 Bl	3 4	15.7 10.5	4.6 5.0	5 4	1 2
7.0 11.5	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黑 Bl	黑 Bl	2 3	15.5 9.9	4.3 4.1	5 3	- 2
7.5 11.7	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黑 Bl	黑 Bl	2 3	16.9 13.0	4.3 8.3	5 2	1 1
9.0 10.7	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr	4 3	17.2 11.8	2.5 5.4	5 4	3 1
9.0 14.1	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	灰 G	3 2	13.6 9.5	4.0 7.5	4 3	1 1
6.7 9.9	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	3 2	14.7 9.9	2.9 4.7	5 4	1 2
8.0 12.3	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	2 3	15.3 9.8	3.4 5.1	5 3	1 1
8.6 11.4	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	3 3	13.4 10.1	3.7 6.1	5 2	2 3
8.6 8.9	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr	2 2	15.7 12.0	4.8 4.3	5 3	2 1
9.2 12.2	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr	2 2	15.7 10.5	5.1 6.2	4 3	1 1
8.6 12.7	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	3 2	18.0 11.3	6.7 8.8	5 5	2 2
8.4 10.3	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	淺綠 Ltgrn	灰 G	2 3	13.8 11.4	3.1 5.7	5 3	1 1
7.7 10.1	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	3 3	13.7 10.7	3.3 3.8	5 3	2 2
7.6 12.3	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	淺黃 Bf	3 3	13.5 9.4	2.5 5.0	5 3	1 2
8.7 16.1	黃褐 T	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	深褐 Dbr	2 3	15.2 9.7	3.9 7.4	5 2	1 1
7.9 11.8	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	3 3	17.4 10.4	4.5 1.5	5 2	3 2
7.5 12.3	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr	1 2	16.2 11.7	4.5 8.7	5 2	1 1
8.1 11.0	黃褐 T	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	3 3	15.0 10.3	4.1 5.9	5 2	2 2
7.6 10.8	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黑 Bl	黑 Bl	3 3	13.4 9.0	3.1 2.9	5 2	2 2
9.2 11.6	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y 淺 Bf	黃 Y 淺黃 Bf	1 2	20.2 13.2	6.7 7.0	5 2	1 1
7.8 8.8	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	3 3	13.2 12.0	5.0 6.8	5 2	1 1
7.2 8.4	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	淺褐 Ltbr	3 3	14.7 11.1	4.5 4.9	5 -	2 1
7.3 8.8	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	4 3	13.9 13.5	3.1 4.9	5 -	1 1
7.7 7.8	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	綠 Grn	深灰 Dg 灰 G	3 4	17.9 14.3	3.0 7.8	5 5	1 2
7.5 7.3	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	綠 Grn	黑 Bl	3 4	14.8 10.6	3.9 3.6	5 2	1 1

品種代號 Code number	品種或代號 Variety	來源 Country of origin		出土日期 月 日 Date of emergence	開花所需日數 Days to floweriag	成熟所需日數 Days to maturity	花色 Flower color		株高 Plant height	分枝數 No. of branches
01101	PI 232899	匈牙利	Hungary	3-20 8-2	28 19	82 72	紫	P	22.9 39.6	1.6 2.3
01102	PI 232900	匈牙利	Hungary	3-20 8-2	27 19	84 72	紫	P	14.7 28.0	2.2 2.9
01103	PI 232901	匈牙利	Hungary	3-20 8-2	28 21	86 78	白	W	20.0 34.8	2.4 2.7
01104	PI 232902	匈牙利	Hungary	3-20 8-2	28 19	84 74	紫	P	20.5 42.5	1.8 2.9
01105	PI 181531	日本	Japan	3-20 8-2	31 21	84 80	紫	P	22.0 23.3	1.6 2.5
01106	PI 181571	日本	Japan	3-20 8-2	27 21	73 74	白	W	18.4 22.2	2.5 1.7
01107	PI 227323	日本	Japan	3-20 8-2	28 21	82 74	紫	P	24.0 34.6	3.1 3.7
01108	PI 227326	日本	Japan	3-20 8-2	28 19	82 74	白	W	23.3 32.6	2.5 3.5
01109	PI 227327	日本	Japan	3-20 8-2	31 19	86 74	紫	P	23.5 38.4	2.8 3.5
01110	PI 227330	日本	Japan	3-20 8-2	26 19	84 74	紫	P	19.6 36.2	2.7 3.4
01111	PI 227565	日本	Japan	3-20 8-2	32 23	84 72	紫	P	20.9 28.7	2.4 3.6
01112	PI 229323	日本	Japan	3-20 8-2	28 21	78 66	白	W	15.9 22.5	1.7 4.1
01113	PI 229330	日本	Japan	3-20 8-2	28 23	80 74	白	W	14.6 25.7	1.9 3.5
01114	PI 152361	瑞典	Sweden	3-20 8-2	28 19	86 78	紫	P	22.8 26.6	2.0 2.2
01115	PI 194524	瑞典	Sweden	3-20 8-2	30 19	82 76	紫	P	20.2 23.1	2.1 3.3
01116	PI 194625	瑞典	Sweden	3-20 8-2	31 21	87 82	紫	P	20.1 35.9	2.1 2.9
01117	PI 194626	瑞典	Sweden	3-20 8-2	32 19	84 82	紫	P	11.7 45.5	1.6 2.9
01118	PI 194634	瑞典	Sweden	3-20 8-2	27 19	86 78	紫	P	20.1 26.1	2.1 3.1
01119	PI 194653	瑞典	Sweden	3-20 8-2	27 19	84 74	紫	P	26.1 45.5	3.4 3.8
01120	Fc 21340	美國	U.S.A.	3-20 8-2	30 21	86 78	白	W	21.7 22.9	3.8 3.8
01121	Fc 32033	美國	U.S.A	3-20 8-2	30 19	79 76	紫	P	23.2 25.4	2.6 3.4
01122	Fc 32141	美國	U.S.A.	3-20 8-2	26 19	84 74	紫	P	25.7 39.7	1.4 3.2
01123	Grant	美國	U.S.A.	3-20 8-2	26 19	80 76	白	W	23.1 40.8	2.4 3.1
01124	Merit	美國	U.S.A.	3-20 8-2	26 21	84 78	白	W	28.1 34.7	2.0 3.9
01125	Norchief	美國	U.S.A.	3-20 8-2	27 19	84 74	紫	P	20.6 41.6	2.0 2.6

主莖節數 No. of nodes of main stem	茸毛 Pubescence 顏色 Color	 形態 Type	豆莢色 Pod color	種皮色 Seed coat color	臍色 Hilum color	種子品質 Seed quality	種子百粒重 Weight per 100 seeds	單株粒重 Seed weight per plant	病害 Disease 銹病 Rust	 紫斑病 Purple seed stain
7.5 12.8	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	灰 G	3 3	15.2 10.8	3.8 4.4	5 3	2 1
6.4 10.5	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	灰 G	3 3	16.0 12.0	2.9 5.6	5 3	2 1
9.7 9.5	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr	3 3	17.2 12.6	5.1 10.6	5 3	2 2
8.1 13.5	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	灰 G	3 3	15.3 9.6	3.9 4.1	5 2	1 2
7.2 7.1	黃褐 T	正常 N	黃褐 Bry	黃 Y	深褐 Dbr	2 3	16.6 13.7	2.4 2.6	5 3	- 2
9.3 7.7	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	2 3	11.4 8.3	3.4 3.6	5 2	1 2
6.9 9.9	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	1 2	18.1 12.9	5.5 6.9	5 3	1 1
8.4 12.6	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	2 2	14.4 13.0	5.1 7.1	5 2	2 1
8.2 12.2	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	2 3	17.30 10.5	5.1 5.6	4 3	1 1
8.0 11.9	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	3 3	13.9 11.2	4.5 7.1	5 3	2 1
8.6 10.7	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	2 2	18.0 13.2	4.4 4.9	5 2	1 1
8.2 8.9	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	3 2	12.7 8.5	2.7 4.7	4 3	1 1
9.1 9.1	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	3 4	11.3 9.3	2.5 3.6	4 3	1 2
8.5 8.6	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	3 2	14.3 11.4	7.4 4.1	5 3	1 1
7.3 8.2	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	2 3	17.4 13.7	2.8 2.6	4 3	1 1
7.8 12.3	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	2 2	19.2 12.9	5.8 6.5	4 2	1 1
5.0 9.7	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	1 3	23.2 15.5	2.0 4.2	4 3	1 1
6.7 8.0	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	3 2	17.7 14.5	3.9 3.2	4 2	- -
7.8 13.5	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	褐 Br	2 2	16.5 12.2	4.2 6.4	5 2	1 1
7.8 7.6	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黑 Bl	黑 Bl	2 2	23.5 17.3	6.2 5.7	5 5	1 -
8.0 9.7	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr 褐 br	深褐 Dbr	褐 br	3 4	14.6 11.5	4.4 5.4	5 4	- -
7.9 12.2	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr 褐 br	黃 Y	黃 Y	3 3	18.6 15.5	4.0 6.6	5 2	2 2
8.4 11.3	灰 G	正常 N	, Br	黃 Y	黑 Bl	2 2	14.5 11.8	5.4 5.9	5 3	1 2
9.5 10.5	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br	2 2	13.6 10.1	5.4 6.5	5 4	1 1
8.2 12.1	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	淺褐 Ltbr 黑 Bl	3 3	16.3 13.5	4.2 6.6	5 3	2 2

品種代號 Code number	品種或代號 Variety	來源 Country of origin		出土日期 月日 Date of emergence	開花所需日數 Days to flowering	成熟所需日數 Days to maturity	花色 Flower color	株高 Plant height	分枝數 No. of branches
01126	PI 184047	南斯拉夫	Yugoslavia	3-20 8-2	27 19	80 74	紫 P	18.1 18.0	3.8 2.3
01127	PI 238921	不明	Unk	3-20 8-2	27 19	80 74	白 W	16.0 36.6	2.4 2.5
01128	PI 238924	不明	Unk	3-20 8-2	27 16	78 70	紫 P	17.9 27.5	2.9 3.6
01129	PI 238925	不明	Unk	3-20 8-2	28 19	82 72	白 W	21.8 38.6	1.5 2.5
01130	PI 248395	不明	Unk	3-20 8-2	26 19	82 76	紫 P	18.2 21.8	1.4 2.9
01131	PI 248399	不明	Unk	3-20 8-2	28 19	80 72	紫 P	14.3 19.2	2.1 2.3
01132	PI 248400	不明	Unk	3-20 8-2	28 19	84 76	紫 P	13.6 24.1	1.9 3.6
01133	PI 248401	不明	Unk	3-20 8-2	27 19	84 76	紫 P	14.2 23.7	2.3 3.3
01134	PI 248403	不明	Uak	3-20 8-2	27 19	82 76	紫 P	21.1 32.8	2.1 3.8
01135	PI 248404	不明	Unk	3-20 8-2	28 19	84 76	紫 P	22.8 46.3	3.5 3.8
01136	PI 248407	不明	Unk	3-20 8-2	28 19	82 76	紫 P	16.5 21.0	1.5 2.3
01137	PI 248408	不明	Unk	3-20 8-2	28 19	86 78	紫 P	13.7 18.3	2.0 2.5
01138	PI 248410	不明	Unk	3-20 8-2	28 19	86 76	紫 P	22.0 38.6	1.7 2.9
01139	PI 250002	不明	Unk	3-20 8-2	26 19	86 82	紫 P	20.3 21.8	2.0 3.2
01140	PI 251586	不明	Unk	3-20 8-2	29 19	84 76	紫 P	19.6 46.1	1.5 3.3
01141	PI 257428	不明	Unk	3-20 8-2	26 19	78 72	紫 P	24.0 45.0	1.6 1.5
01142	PI 257432	不明	Unk	3-20 8-2	27 19	82 72	紫 P	22.4 43.7	1.9 1.5
01143	PI 257433	不明	Unk	3-20 8-2	26 19	80 72	紫 P	12.2 47.5	1.8 2.0
01144	PI 257434	不明	Unk	3-20 8-2	27 21	86 80	紫 P	34.1 48.4	2.5 3.3
01145	PI 257435	不明	Unk	3-20 8-2	26 19	78 74	紫 P	23.3 44.9	2.4 2.6
01146	PI 261469	不明	Unk	3-20 8-2	28 23	78 68	白 W	17.7 23.1	1.7 3.1
01147	PI 261475	不明	Unk	3-20 8-2	26 19	84 74	紫 P	21.6 36.1	2.9 2.7
01148	Early Wihite Eyebrow	不明	Unk	3-20 8-2	28 21	86 72	紫 P	18.6 36.7	2.3 2.9
01149	Poland Yel-low	不明	Unk	3-20 8-2	28 21	88 84	紫 P	27.6 49.6	3.1 3.7
01150	PI 239000	不明	Unk	8-2	26	—	白 W	—	—

主莖節數	茸毛 Pubescence		豆莢色	種皮色	臍色	種子品質	種子百粒重	單株粒重	病害 Disease	
No. of nodes of main stem	顏色 Color	形態 Type	Pod color	Seed coat color	Hilum color	Seed quality	Weight per 100 seeds	Seed weight per plant	銹病 Rust	紫斑病 Purple seed stain
8.0 7.7	黃褐 T	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	褐 Br	2 4	13.3 11.7	1.4 2.9	5 3	2 3
7.7 11.8	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黑 Bl	黑 Bl	3 3	17.5 12.3	4.5 7.1	5 3	2 1
6.9 9.6	灰 G	正常 N	黑 Bl	黃 Y	灰 G	3 3	14.4 9.0	2.6 6.3	5 3	1 1
7.6 12.2	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	紫 Bl	黑 Bl	2 3	14.3 10.6	3.1 8.7	5 3	1 1
6.8 8.7	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr	3 4	13.7 11.5	2.9 6.3	5 4	2 3
8.1 8.5	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	2 3	12.4 8.2	4.0 4.9	5 4	1 2
8.4 10.1	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	3 3	12.5 9.1	2.8 4.7	5 3	1 2
8.1 10.5	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	3 3	13.3 8.0	4.9 6.1	5 3	3 2
8.0 11.1	黃褐 T G 灰	正常 N	草黃 Ydr	黃 Y	灰 G	2 2	17.3 12.7	4.8 5.0	5 3	2 1
8.6 12.7	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	2 2	16.3 13.4	4.1 7.8	5 3	1 1
7.5 9.1	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ycɪ	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	2 3	12.7 10.5	2.9 5.1	5 4	2 2
7.2 8.2	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br	2 3	14.2 10.6	2.6 4.2	5 4	1 2
7.3 10.4	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黑 Bl	黑 Bl	3 3	15.7 10.7	3.6 3.6	5 3	1 2
8.2 8.1	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	1 2	14.5 10.1	3.9 5.3	5 3	1 1
8.0 13.1	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	2 3	14.1 12.2	3.4 7.6	5 2	1 2
7.9 11.8	黃褐 T	正常 N	草褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	2 3	16.0 9.1	4.3 3.9	5 4	1 2
7.1 9.9	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	2 3	15.6 9.6	4.3 1.6	5 2	2 1
8.3 13.5	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	2 2	17.5 10.4	4.9 1.4	5 2	2 1
10.3 13.4	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	2 2	17.5 12.0	5.9 13.1	5 3	1 1
8.1 12.5	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	2 2	14.6 10.8	4.8 6.7	5 2	1 1
8.4 9.9	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	2 2	12.8 9.0	3.0 7.0	5 4	1 1
8.6 10.2	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	3 2	16.4 10.4	5.3 6.2	5 3	2 1
8.2 11.8	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	2 3	17.8 10.9	3.8 8.9	5 3	1 2
8.2 15.2	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	2 2	14.9 11.8	5.9 7.3	5 3	1 1
—	—	正常 N	—	—	—	- -	— —	— —	- 2	- -

品種代號 Code number	品種或代號 Variety	來源 Country of origin		出土日期 月 日 Date of emergence	開花所需日數 Days to flowering	成熟所需日數 Days to maturity	花色 Flower color		株高 Plant height	分枝數 No. of branches
01151	PI 240079	不明	Unk	8-2	21	82	白	W	29.1	2.9
01152	PI 243550	不明	Unk	8-2	23	82	紫	P	27.0	5.8
01153	PI 257431	不明	Unk	8-2	21	74	紫	P	48.7	3.7
01154	PI 257436	不明	Unk	8-2	19	74	紫	P	45.5	2.1
01155	PI 257437	不明	Unk	8-2	19	72	白	W	32.3	1.4
01156	PI 257438	不明	Unk	8-2	19	72	白	W	29.4	2.3
01157	PI 257439	不明	Unk	8-2	19	80	紫	P	35.3	3.1

主莖節數	茸毛 Pudescence		豆莢色	種皮色	臍色	種子品質	種子百粒重	單株粒重	病害 Disease	
No. of nodes of main stem	顏色 Color	形態 Type	Pod color	Seed coat color	Hilum color	Seed quality	Weight per 100 seeds	Seed weight per plant	銹病 Rust	紫斑病 Purple seed stain
11.2	灰 G	正常 N	灰 G	黃 Y	淺褐 Ltbr	3	12.1	8.2	3	1
11.6	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃綠 Ygrn	黑 Bl	2	14.3	4.1	3	1
12.5	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	深褐 Dbr	2	11.6	8.1	2	1
11.8	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	2	10.1	4.5	2	1
11.2	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	深褐 Dbr	3	10.3	5.3	3	2
11.3	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr	3	10.8	6.0	2	2
11.9	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	褐 Br	2	12.0	5.1	3	1

成熟期第Ⅰ群

MATURITY GROUP I

品種代號 Code number	品種或代號 Variety	來源 Country of origin		出出日期 月 日 Date of emergence	開花所需日數 Days to flowering	成熟所需日數 Days to maturity	花色 Flower color	株高 Plant height	分枝數 No. of branches
10001	PI 153214	比利時	Belgium	3-20 8-1	28 20	85 77	紫 P	18.0 38.2	2.8 3.6
10002	PI 153215	比利時	Belgium	3-20 8-1	29 20	85 81	紫 P	15.9 22.7	2.7 2.3
10003	PI 153227	比利時	Belgium	3-20 8-1	28 20	83 75	紫 P	18.4 36.7	1.8 2.6
10004	PI 153229	比利時	Belgium	3-20 8-1	29 20	81 73	白 W	16.5 27.0	3.8 3.3
10005	PI 153232	比利時	Belgium	3-20 8-1	29 22	83 77	紫 P	21.6 23.2	2.9 2.7
10006	PI 153236	比利時	Belgium	3-20 8-1	32 20	87 81	紫 P	21.8 44.2	3.0 2.9
10007	PI 153238	比利時	Belgium	3-20 8-1	29 20	85 77	紫 P	19.9 41.4	1.7 2.9
10008	PI 153247	比利時	Belgium	3-20 8-1	28 20	87 77	紫 P	22.2 47.7	1.5 3.7
10009	PI 153250	比利時	Belgium	3-20 8-1	29 22	87 81	紫 P	20.7 24.9	2.7 2.6
10010	PI 153253	比利時	Belgium	3-20 8-1	30 22	85 79	紫 P	21.6 28.3	2.6 3.0
10011	PI 153254	比利時	Belgium	3-20 8-1	30 20	85 79	紫 P	23.2 25.7	2.9 2.8
10012	PI 153255	比利時	Belgium	3-20 8-1	29 17	85 77	紫 P	22.1 40.8	2.5 3.8
10013	PI 153256	比利時	Belgium	3-20 8-1	31 22	85 79	紫 P	21.4 28.1	2.4 3.4
10014	PI 153257	比利時	Belgium	3-20 8-2	29 21	85 82	紫 P	18.1 24.3	2.1 3.3
10015	PI 153260	比利時	Belgium	3-20 8-2	30 21	85 82	紫 P	20.7 25.4	2.6 3.1
10016	PI 153263	比利時	Belgium	3-20 8-2	27 19	85 78	紫 P	19.1 39.1	3.3 3.4
10017	PI 153266	比利時	Belgium	3-20 8-2	29 19	83 74	紫 P	23.3 36.7	1.8 1.4
10018	PI 153267	比利時	Belgium	3-20 8-2	29 19	83 79	紫 P	20.1 33.6	3.2 4.0
10019	PI 153268	比利時	Belgium	3-20 8-2	29 19	83 82	紫 P	21.7 32.8	3.4 2.6
10020	PI 153269	比利時	Belgium	3-20 8-2	29 19	85 82	紫 P	19.3 31.4	2.6 2.9
10021	PI 153271	比利時	Belgium	3-20 8-2	29 19	85 82	紫 P	18.7 25.0	3.3 2.0
10022	PI 153274	比利時	Belgium	3-20 8-2	30 19	85 74	白 W	21.1 32.3	3.5 2.3
10023	PI 153276	比利時	Belgium	3-20 8-2	30 19	85 74	白 W	19.5 36.5	2.4 2.3
10024	PI 153277	比利時	Belgium	3-20 8-2	31 19	85 74	白 W	18.1 38.1	2.5 2.6
10025	PI 153279	比利時	Belgium	3-20 8-2	31 19	85 74	白 W	19.8 31.7	2.5 1.5

主莖節數 No. of nodes of main stem	茸毛 Pubescence 顏色 Color	茸毛 Pubescence 形態 Type	豆莢色 Pod color	種皮色 Seed coat color	臍色 Hilum color	種子品質 Seed quality	種子百粒重 Weight per 100 seeds	單株粒重 Seed weight per plant	病害 Disease 銹病 Rust	病害 Disease 紫斑病 Purple seed stain
8.4 11.5	黃褐 T	正常 N	褐 Br	褐 Br	深褐 Cbr	3 3	12.7 9.4	4.4 7.2	5 3	1 1
7.6 9.3	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	褐 Br	深褐 Dbr	3 3	14.0 10.6	5.9 7.3	5 3	1 1
8.6 11.0	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	黑 Bl	3 3	17.0 13.0	5.5 5.6	4 2	2 1
7.8 9.9	黃褐 T	正常 N	黑 Bl	深紅褐Rbr	深褐 Dbr	2 3	13.8 11.9	4.0 5.3	5 3	– –
8.2 9.0	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	3 3	24.0 14.0	6.2 3.2	5 3	1 1
9.7 12.0	灰 G	正常 N	草黃 SY	黃 Y	黃 Y	2 3	17.3 12.1	5.1 7.4	5 4	1 1
7.6 11.8	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	3 3	17.7 11.5	3.6 6.2	5 4	2 3
8.7 13.0	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	3 3	14.6 10.8	3.5 8.6	5 4	1 2
7.3 9.0	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	3 2	19.3 15.5	3.7 5.2	5 3	1 1
7.7 9.9	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	3 2	20.2 15.9	5.0 5.3	5 3	1 1
9.1 7.8	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	3 2	21.9 16.6	5.2 5.7	5 3	1 1
8.9 12.1	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	3 3	14.4 13.7	4.3 13.8	5 4	2 3
8.3 9.2	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	4 3	17.5 17.6	3.3 5.4	4 3	1 1
6.8 9.0	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	2 2	19.4 13.8	2.1 2.7	5 3	– 1
8.0 9.3	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	3 3	20.3 13.6	3.1 2.1	4 4	1 1
8.5 9.4	黃褐TG 灰	正常 N	黃褐 Ybr	黑 Bl	黑 Bl	3 4	13.2 11.0	4.1 6.9	5 5	2 1
9.2 10.2	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黑 Bl	黑 Bl	3 3	16.2 11.8	4.5 6.3	5 2	1 2
8.1 10.5	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黑 Bl	黑 Bl	4 3	12.1 10.2	3.5 4.0	5 5	3 2
8.2 11.0	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黑 Bl	黑 Bl	4 3	13.9 11.3	4.3 3.0	5 3	2 2
8.3 10.3	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黑 Bl	黑 Bl	3 4	12.9 7.6	3.4 2.4	5 3	3 2
8.3 9.1	灰 G	正常 N	褐 Br	黑 Bl	黑 Bl	4 3	11.9 6.9	2.4 1.0	3 2	3 1
8.6 9.5	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黑 Bl	黑 Bl	3 3	15.0 11.0	5.6 4.4	4 2	2 2
8.5 11.3	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黑 Bl	黑 Bl	2 3	17.2 12.0	5.7 10.8	4 5	1 2
8.9 10.9	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黑 Bl	黑 Bl	3 3	16.5 10.1	4.2 5.9	5 4	2 2
9.0 9.5	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黑 Bl	黑 Bl	3 3	15.1 10.0	4.5 2.8	4 3	1 2

品種代號 Code number	品種或代號 Variety	來源 Country of origin	出土日期 月日 Date of emergence	開花所需日數 Days to flowering	成熟所需日數 Days to maturity	花色 Flower color	株高 Plant height	分枝數 No. of branches
10026	PI 153282	比利時 Belgium	3-20 8-2	29 19	85 74	白 W	19.8 32.5	3.5 1.6
10027	PI 153283	比利時 Belgium	3-20 8-2	29 19	85 82	白 W	14.5 35.7	2.7 1.9
10028	PI 153284	比利時 Belgium	3-20 8-2	31 19	85 68	白 W	16.9 36.0	2.3 1.3
10029	PI 153285	比利時 Belgium	3-20 8-2	29 19	85 82	紫 P	15.6 38.0	2.6 3.6
10030	PI 153287	比利時 Belgium	3-20 8-2	30 19	86 76	紫 P	20.8 34.4	2.9 3.2
10031	PI 153290	比利時 Belgium	3-20 8-2	29 19	85 76	紫 P	21.6 36.2	4.2 3.8
10032	PI 153291	比利時 Belgium	3-20 8-2	29 19	81 74	紫 P	26.8 34.2	2.0 2.8
10033	PI 153294	比利時 Belgium	3-20 8-2	30 19	85 72	白 W	18.0 33.9	1.9 3.0
10034	PI 153308	比利時 Belgium	3-20 8-2	31 21	85 82	紫 P	21.0 22.9	2.2 2.8
10035	PI 200592	比利時 Belgium	3-20 8-2	29 19	87 74	紫 P	22.3 30.0	2.4 3.0
10036	PI 200593	比利時 Belgium	3-20 8-2	30 21	87 76	紫白PW	28.5 37.2	3.5 3.4
10037	PI 200594	比利時 Belgium	3-20 8-2	30 19	87 76	紫 P	24.9 31.4	2.3 3.4
10038	PI 153244	比利時 Belgium	3-20	27	79	白 W	18.7	2.2
10039	Harly	加拿大 Canada	3-20 8-2	29 19	81 72	紫 P	35.0 45.0	1.8 1.9
10040	O.A.C. 211	加拿大 Canada	3-20 8-2	29 21	87 76	紫 P	21.2 37.2	3.0 3.5
10041	Fc 30233	加拿大 Canada	3-20	29	83	紫 P	-	-
10042	PI 72341	加拿大 Canada	3-20 8-1	29 20	85 75	紫 P	17.1 26.7	2.2 2.4
10043	Fc 03609	中國 China	3-20 8-2	29 19	83 78	紫 P	20.7 35.5	2.1 2.8
10044	PI 36653	中國 China	3-20 8-2	29 20	85 83	紫 P	22.2 39.9	2.7 3.6
10045	PI 54809	中國 China	3-20 8-1	29 20	87 81	紫 P	22.0 39.0	2.2 3.7
10046	PI 54834	中國 China	3-20 8-1	30 20	87 77	紫 P	29.0 38.0	3.1 3.6
10047	PI 54853	中國 China	3-20 8-1	29 22	90 83	紫 P	36.6 54.3	2.9 2.8
10048	PI 54857	中國 China	3-20 8-1	29 20	85 75	紫 P	23.5 34.5	3.2 3.0
10049	PI 54865	中國 China	3-20 8-1	29 20	87 75	白 W	23.2 34.1	4.5 4.0
10050	PI 63271	中國 China	3-20 8-1	29 20	87 81	紫 P	30.1 32.3	2.3 2.5

主莖節數 No. of nodes of main stem	茸毛 Pubescence 顏色 Color	茸毛 Pubescence 形態 Type	豆莢色 Pod color	種皮色 Seed coat color	臍色 Hilum color	種子品質 Seed quality	種子百粒重 Weight per 100 seeds	單株粒重 Seed weight per plant	病害 Disease 銹病 Rust	病害 Disease 紫斑病 Purple seed stain
10.4 11.6	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黑 Bl	黑 Bl	4 3	15.0 9.6	6.5 3.3	5 2	1 2
7.2 9.8	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黑 Bl	黑 Bl	3 3	15.4 9.6	3.6 3.2	5 3	1 1
7.7 12.3	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黑 Bl	黑 Bl	3 2	14.2 10.2	3.9 5.0	5 2	1 1
7.8 12.9	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黑 Bl	黑 Bl	4 4	10.8 10.6	2.4 5.8	5 2	4 2
8.6 11.8	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黑 Bl	黑 Bl	4 4	12.7 7.9	4.2 4.3	5 3	3 3
9.2 11.4	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黑 Bl	黑 Bl	5 3	12.2 7.8	4.8 5.3	5 2	4 2
10.4 10.4	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黑 Bl	黑 Bl	2 3	14.3 10.4	5.9 3.5	4 2	- 3
8.0 10.8	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黑 Bl	黑 Bl	3 3	18.2 11.5	5.2 6.4	5 2	2 2
8.2 10.6	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	深褐 Dbr	3 3	21.0 13.5	4.1 2.6	5 3	1 1
10.7 10.2	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	3 3	17.1 11.7	5.9 7.9	5 3	1 2
11.4 12.3	黃褐 T G 灰	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	2 3	17.7 12.9	3.2 8.6	5 2	1 2
10.1 11.4	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	淺褐 Ltbr	2 3	17.7 11.8	7.5 8.0	5 3	1 2
7.6	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	淺黃 Bf	黑 Bl	3	13.2	3.8	4	1
9.9 12.3	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	2 3	16.4 10.0	5.6 4.4	5 3	1 2
8.9 12.9	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	3 2	17.4 10.3	5.8 6.9	5 3	1 -
-	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	-	-	-	5	-
8.6 7.9	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	2 4	13.4 11.6	6.5 8.5	5 4	2 3
8.8 12.9	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	2 3	15.6 12.7	3.8 6.5	5 2	2 2
8.9 12.1	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	2 3	12.1 9.0	5.6 8.0	5 4	1 1
9.3 10.7	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	2 3	13.2 13.0	4.8 4.5	5 3	2 1
11.1 11.4	黃褐 T	正常 N	黑 Bl 褐 Br	淺綠 Ltgrn	淺褐 Ltbr	2 2	17.4 11.6	7.3 10.4	5 5	1 1
12.8 16.6	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	灰 G	2 3	16.0 12.0	9.4 8.9	5 3	1 1
9.1 10.6	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	2 3	14.8 12.1	6.6 5.0	5 3	1 -
9.1 9.3	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	褐 Br	深褐 Dbr 褐 Br	3 2	13.5 9.9	5.4 9.2	5 4	1 1
11.4 12.6	黃褐 T	正常 N	黑 Bl	黃褐 Ybr	深褐 Dbr	3 3	13.8 8.0	6.6 6.9	5 3	- 1

品種代號 Cadg number	品種或代號 Variety	來源 Country of origin	出土日期 月日 Date of emergence	開花所需日數 Days to flowering	成熟所需日數 Days to maturity	花色 Flower color	株高 Plant height	分枝數 No. of branches
10051	PI 68474-2	中國 China	3-20 8-1	29 22	90 81	紫 P	43.7 39.8	3.1 2.1
10052	PI 68551-3	中國 China	3-20 8-1	29 20	90 81	紫 P	17.3 32.6	2.2 2.2
10053	PI 68554	中國 China	3-20 8-1	29 22	90 81	紫 P	29.9 42.8	3.2 3.6
10054	PI 68576	中國 China	3-20 8-1	29 22	90 79	紫 P	36.2 59.6	3.2 3.5
10055	PI 68586	中國 China	3-20 8-1	29 20	90 77	紫 P	27.7 53.1	2.4 3.4
10056	PI 68604	中國 China	3-20 8-1	29 20	90 77	紫 P	32.4 53.0	2.9 3.8
10057	PI 68610	中國 China	3-20 8-1	30 20	90 81	紫 P	25.4 37.0	2.6 2.7
10058	PI 68746	中國 China	3-20 8-1	29 22	87 75	紫 P	20.7 33.8	2.1 2.1
10059	PI 68762	中國 China	3-20 8-1	29 22	90 75	紫 P	22.6 37.0	2.7 2.6
10060	PI 68770	中國 China	3-20 8-1	29 22	87 77	紫 P	25.1 30.3	1.8 3.5
10061	PI 69507	中國 China	3-20 8-1	29 20	85 75	紫 P	20.7 36.4	2.2 2.5
10062	PI 69533	中國 China	3-20 8-1	29 20	83 77	紫 P	21.3 32.4	2.1 2.6
10063	PI 70016	中國 China	3-20 8-1	29 34	87 87	紫 P	17.5 30.2	2.0 1.6
10064	PI 70017	中國 China	3-20 8-1	29 20	90 79	紫 P	25.5 33.8	2.5 2.5
10065	PI 70027	中國 China	3-20 8-1	29 22	87 81	紫 P	31.9 40.6	2.5 3.1
10066	PI 70087	中國 China	3-20 8-1	30 22	90 81	紫 P	27.5 43.5	2.4 3.1
10067	PI 70241	中國 China	3-20 8-1	31 20	87 79	白 W	23.4 20.9	1.6 2.7
10068	PI 70242	中國 China	3-20 8-1	29 22	85 85	紫 P	27.9 20.7	2.7 2.7
10069	PI 70520	中國 China	3-20 8-1	29 20	87 81	紫 P	25.4 46.9	3.5 4.5
10070	PI 79610	中國 China	3-20 8-1	29 22	87 77	紫 P	21.7 42.1	2.8 3.7
10071	PI 79617	中國 China	3-20 8-1	27 20	85 79	紫 P	28.9 43.0	3.9 3.7
10072	PI 79648	中國 China	3-20 8-1	29 20	85 75	白 W	11.4 34.3	2.3 3.6
10073	PI 79694	中國 China	3-20 8-1	29 20	85 77	白 W	15.3 21.5	3.0 2.3
10074	PI 79699	中國 China	3-20 8-1	29 22	87 81	紫 P	20.4 33.4	2.1 3.5
10075	PI 79727	中國 China	3-20 8-1	29 20	79 73	白 W	20.7 31.1	1.7 2.2

主莖節數 No. of nodes of mian stem	茸毛 Pubescence 顏色 Color	 形態 Type	豆莢色 Pod color	種皮色 Seed coat color	臍色 Hilum color	種子品質 Seed quality	種子百粒重 Weight per 100 seeds	單株粒重 Seed weight per plant	病害 Disease 銹病 Rust	 紫斑病 Purple n seed stai
12.5 9.1	黃褐 T	正常 N	黑 Bl	黃褐 Ybr	深褐 Dbr	3 3	20.7 13.0	5.8 4.7	5 4	1 1
7.8 9.7	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	3 3	18.5 12.3	5.4 6.4	5 3	1 1
11.8 10.6	黃褐 T	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	黑 Bl	2 2	16.2 11.7	9.4 10.2	5 4	1 1
13.2 13.1	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	2 3	16.7 10.5	10.1 3.3	5 5	1 1
10.7 13.3	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	3 4	14.5 10.8	6.1 3.4	5 4	1 1
9.9 15.1	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	2 3	17.2 11.1	7.6 9.9	5 4	1 1
8.9 10.9	黃褐 T	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	褐 Br	3 3	17.8 12.7	6.9 9.2	5 3	1 1
9.6 10.3	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	黑 Bl	3 3	16.5 12.2	5.7 5.6	3 2	1 2
9.8 10.1	黃褐 T G 灰	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	2 3	17.0 11.6	7.8 6.0	5 3	1 1
9.8 8.5	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	灰黑 IBl	2 3	16.5 11.8	7.7 10.0	5 3	2 2
8.6 10.7	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	3 4	20.2 12.1	9.4 8.5	5 4	3 2
10.3 11.3	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黑 Bl	2 3	15.0 12.7	6.4 11.3	4 4	2 1
7.9 8.5	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	3 3	18.7 12.7	5.3 13.6	4 2	1 1
9.9 11.4	灰 G	正常 N	黑 Bl	黃 Y	黃 Y	3 3	13.5 10.0	5.4 3.4	5 3	1 1
11.6 13.7	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	3 3	11.5 11.0	5.8 7.2	5 3	1 1
12.4 12.3	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	2 3	20.2 13.7	5.6 9.5	4 3	1 1
8.5 7.6	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	2 3	20.4 11.6	5.3 8.2	5 3	1 2
9.2 11.6	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	淺褐 Ltgrn	2 3	17.4 14.1	8.2 5.3	5 2	1 2
11.1 12.3	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	2 3	15.9 14.0	6.8 13.7	5 3	2 2
9.1 11.6	黃褐 T	正常 N	褐 Br 褐 Br	綠 Grn	黑 Bl	3 2	15.2 14.1	5.1 8.6	4 2	1 1
11.5 11.5	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	3 3	15.3 11.5	8.0 4.3	5 4	2 2
9.0 11.7	黃褐 T	正常 N	黑 Bl	黑 Bl	黑 Bl	5 5	4.4 3.9	0.4 3.8	3 3	4 3
8.5 8.9	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	5 5	8.4 3.5	6.4 1.8	4 2	4 3
9.4 12.2	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	黃 Y	3 3	20.5 15.3	4.8 11.1	5 3	2 2
9.3 11.5	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黑 Bl	黑 Bl	5 4	8.0 4.5	7.9 3.1	5 3	2 1

品種代號 Code number	品種或代號 Variety	來源 Country of origin	出土日期 月 日 Date of emergence	開花所需日數 Days to flowering	成熟所需日數 Days to maturity	花色 Flower color	株高 Plant height	分枝數 No. of branches
10076	PI 79870	中國 China	3-20 8-1	29 20	85 79	白 W	24.0 44.9	2.7 2.3
10077	PI 88288	中國 China	3-20 8-1	30 20	90 75	紫 P	24.9 37.0	2.0 2.9
10078	PI 88443	中國 China	3-20 8-1	29 17	87 75	紫 P	27.9 48.6	2.3 2.3
10079	PI 88497	中國 China	3-20 8-1	29 20	90 81	白 W	22.2 34.1	2.3 3.0
10080	PI 88484	中國 China	3-20 8-1	29 20	87 81	紫 P	25.9 48.1	2.0 3.3
10081	PI 88797	中國 China	3-20 8-1	28 20	90 18	紫 P	19.6 39.5	1.7 2.9
10082	PI 88804	中國 China	3-20 8-1	28 20	90 77	紫 P	21.7 43.8	2.5 2.2
10083	PI 88805	中國 China	3-20 8-1	29 24	90 79	紫 P	27.0 40.3	2.2 3.2
10084	PI 89055	中國 China	3-20 8-1	30 22	90 81	白 W	18.1 24.7	2.7 1.7
10085	PI 89056-3	中國 China	3-20 8-1	29 20	90 77	紫 P	35.2 41.9	2.5 3.3
10086	PI 89057	中國 China	3-20 8-1	29 20	87 79	紫 P	18.8 36.6	2.2 3.3
10087	PI 89058	中國 China	3-20 8-1	29 22	90 83	紫 P	25.1 37.5	2.8 2.7
10088	PI 89060	中國 China	3-20 8-1	30 20	90 81	紫 P	24.6 31.6	2.4 2.3
10089	PI 89061-1	中國 China	3-20 8-1	30 20	87 79	紫 P	27.3 38.0	3.5 3.0
10090	PI 90567	中國 China	3-20 8-1	29 20	83 77	紫 P	24.6 25.1	2.0 2.7
10091	PI 91110	中國 China	3-20 8-1	29 20	85 81	紫 P	28.2 42.6	2.4 3.5
10092	PI 91110-1	中國 China	3-20 8-1	29 20	90 81	紫 P	29.9 40.4	2.6 3.6
10093	PI 91123	中國 China	3-20 8-1	29 20	87 79	紫 P	30.0 45.7	2.2 3.7
10094	PI 91144	中國 China	3-20 8-1	29 22	85 79	白 W	22.5 31.7	3.5 4.0
10095	PI 91732-1	中國 China	3-20 8-1	28 20	85 75	白 W	20.6 35.5	1.9 2.4
10096	PI 91732-2	中國 China	3-20 8-1	29 20	93 81	白 W	27.1 33.1	2.1 1.9
10097	PI 91733	中國 China	3-20 8-1	29 24	90 81	白 W	19.2 34.6	2.1 3.2
10098	PI 92565	中國 China	3-20 8-1	29 22	90 79	紫 P	25.8 31.0	3.0 3.0
10099	PI 92625	中國 China	3-20 8-1	27 20	87 75	紫 P	19.0 37.0	2.7 2.5
10100	PI 92649	中國 China	3-20 8-1	29 20	87 73	紫 P	25.9 47.5	1.7 2.6

主莖節數 No. of nodes of main stem	茸毛 Pubescence 顏色 Color	茸毛 Pubescence 形態 Type	豆莢色 Pod color	種皮色 Seed coat color	臍色 Hilum color	種子品質 Seed quality	種子百粒重 Weight per 100 seeds	單株粒重 Seed weight per plant	病害 Disease 銹病 Rust	病害 Disease 紫斑病 Purple seed stain
9.2 12.2	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	3 3	15.0 12.3	6.7 2.3	5 4	2 1
10.9 10.3	黃褐 T	正常 N	褐 Br	褐 Br	褐 Br	2 2	16.0 10.8	6.6 6.6	5 4	- 1
10.3 11.8	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	2 2	19.0 13.5	5.9 4.6	5 3	1 1
9.7 10.4	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	黃 Y	2 2	17.5 13.2	6.0 7.6	5 3	1 1
9.9 11.2	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	3 3	13.7 11.2	5.8 8.9	5 3	1 1
9.8 11.8	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	3 3	17.7 13.2	4.6 7.8	5 3	2 2
9.1 14.2	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	淺褐 Ltbr	2 2	17.5 11.7	5.2 5.9	5 3	1 1
8.5 11.3	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黑 Bl	2 2	17.7 13.1	7.0 10.4	5 3	1 1
9.4 16.1	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	2 2	20.2 13.4	6.0 7.4	5 3	1 1
12.0 13.8	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	淺綠 Ltgrn	灰 G	2 3	17.2 13.9	5.1 11.8	5 4	1 1
7.2 11.0	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	2 3	17.5 15.0	3.8 4.3	5 4	2 2
8.8 11.9	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	3 3	15.3 16.0	4.1 6.2	5 3	1 2
10.2 12.2	黃褐 T	正常 N	黑 Bl	黃 Y	黃 Y	3 3	16.7 13.5	6.6 8.3	5 3	1 1
10.4 11.5	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	黃 Y	- 3	- 11.2	- 9.8	5 4	- 1
9.5 8.9	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	灰黑 Ibl	2 2	13.7 11.7	7.8 9.6	5 3	1 1
9.1 12.0	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	3 2	16.8 12.9	4.4 6.5	5 3	2 2
8.9 12.7	黃褐 T	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	黃 Y	3 3	12.7 11.2	6.1 11.0	5 4	1 1
9.2 12.6	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	3 3	16.7 10.3	5.9 2.0	5 4	1 1
9.0 11.9	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	2 2	15.7 12.4	6.5 10.4	5 3	1 1
9.6 11.1	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	褐 Br	深褐 Dbr	3 3	12.8 11.7	4.7 7.5	5 3	2 2
8.6 9.4	灰 G	正常 N	黑 Bl	黃 Y	褐 Br	3 2	18.5 12.1	5.0 5.7	5 2	- -
8.9 11.8	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	3 3	16.8 13.4	5.6 10.0	5 3	1 1
10.0 10.7	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	黃 Y	2 3	23.0 13.9	6.2 6.8	5 3	1 1
8.1 8.5	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	褐 Br	3 3	16.8 12.3	0.4 7.9	4 3	2 3
7.8 11.4	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	2 2	15.9 11.1	5.0 6.6	3 3	2 1

品種代號 Code number	品種或代號 Variety	來 源 Country of origin	出土日期 月 日 Date of emergence	開花所需日數 Days to flowering	成熟所需日數 Days to maturity	花 色 Flower color	株 高 Plant height	分枝數 No. of branches
10101	PI 92584	中國 China	3-20 8-1	29 20	85 77	紫 P	18.5 31.8	2.0 2.3
10102	PI 92706	中國 China	3-20 8-1	33 24	85 77	白 W	17.7 22.1	3.8 4.1
10103	PI 96193	中國 China	3-20 8-1	30 24	93 87	白 W	26.7 37.0	3.2 3.0
10104	PI 142491	中國 China	3-20 8-1	28 20	87 81	紫 P	23.0 36.6	3.0 3.4
10105	PI 171421	中國 China	3-20 8-2	30 19	87 76	紫 P	21.0 34.2	2.5 3.5
10106	Cayuga	中國 China	3-20 8-2	30 19	87 76	白 W	19.9 37.1	2.4 2.9
10107	Hoosier	中國 China	3-20 8-2	30 16	79 72	紫 P	21.4 33.4	2.5 2.9
10108	Mandarin	中國 China	3-20 8-2	29 16	85 76	紫 P	32.5 45.0	2.0 2.3
10109	Manchuria	中國 China	3-20	32 21	93 80	紫 P	24.4 29.9	2.9 3.4
10110	Ontario	中國 China	3-20	28 21	87 82	紫 P	19.3 31.4	1.8 2.8
10111	Manchu Montreal	中國 China	3-20	29	85	紫 P	23.6	1.8
10112	PI 68604-2	中國 China	8-2	28	97	紫 P	41.5	3.5
10113	PI 88805-3	中國 China	8-2	26	82	紫 P	-	-
10114	Manchu Montreal-1	中國 China	8-2	42	96	紫 P	25.5	2.4
10115	Manchu Montreal-2	中國 China	8-2	42	100	紫 P	23.1	1.3
10116	PI 153310	法國 France	3-20 8-2	29 21	90 82	紫 P	22.8 39.4	3.5 3.5
10117	PI 153313	法國 France	3-20 8-2	29 21	80 80	紫 P	19.9 38.1	3.2 3.6
10118	PI 153315	法國 France	3-20 8-2	30 19	90 80	白 W	18.1 27.7	1.6 2.7
10119	PI 189863	法國 France	3-20 8-2	28 19	90 76	紫 P	31.6 42.4	2.8 4.0
10120	PI 189864	法國 France	3-20 8-2	29 19	85 76	紫 P	23.2 37.2	2.9 4.9
10121	PI 189881	法國 France	3-20 8-2	30 19	85 78	白 W	23.0 3.5	2.8 4.1
10122	PI 189888	法國 France	3-20 8-2	33 19	90 78	紫 P	28·5 41.4	3.0 2.3
10123	PI 189890	法國 France	3-20 8-2	30 19	90 82	紫 P	26.8 54.7	2.0 3.3
10124	PI 189892	法國 France	3-20 8-2	29 19	90 80	紫 P	33.2 36.8	3.2 3.7
10125	PI 189896	法國 France	3-20 8-2	30 19	87 80	紫 P	17.2 20.7	2.3 3.1

主莖節數 No. of nodes of main stem	茸毛 Pubescence 顏色 Color	 形態 Type	豆莢色 Pod color	種皮色 Seed coat color	臍色 Hilum color	種子品質 Seed quality	種子百粒重 Weifht per 100 seeds	單株粒重 Seed weight per plant	病害 Disease 銹病 Rust	 紫斑病 Purple seed stain
7.4 9.6	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	2 3	16.5 11.3	5.4 5.6	5 3	1 1
7.9 8.4	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	淺黃 Bf	3 0	9.3 9.1	3.4 2.6	5 4	1 1
11.8 12.6	灰 G	正常 N	灰 G	褐 Br	深褐 Dbr	1 2	19.2 17.0	9.0 3.9	5 3	- 1
10.3 11.4	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	2 3	18.2 13.2	6.4 6.7	5 2	1 2
7.9 12.1	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	3 2	18.8 10.8	5.3 4.9	5 2	1 1
8.6 11.2	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黑 Bl	黑 Bl	3 3	14.7 10.0	5.2 8.2	5 4	1 1
9.5 11.0	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	淺黃 Bf	3 3	15.5 9.7	5.1 6.3	5 3	3 2
10.3 13.0	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	3 3	16.3 11.7	4.9 6.0	5 3	2 1
10.4 10.1	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	3 2	19.2 10.8	7.7 8.8	5 3	1 -
8.1 10.1	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	2 2	18.0 13.2	5.7 8.4	5 3	1 1
9.4	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	2	16.7	5.1	4	1
12.0	黃褐 T	濃密 D	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	3	10.1	4.1	2	1
-	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br	-	-	-	-	-
8.5	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	3	9.5	0.6	2	1
6.9	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	4	10.4	1.2	2	1
9.7 11.0	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	褐 Br	深褐 Dbr	3 3	16.4 13.1	8.0 6.9	4 3	2
8.1 12.1	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	3 3	16.7 12.1	3.7 7.3	5 2	1 1
7.8 9.3	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	3 3	17.6 13.5	3.6 6.8	5 3	1 1
11.4 12.2	黃褐 T	正常 N	褐 Br	褐 Br	褐 Br	2 2	15.7 10.2	4.5 7.1	5 3	- -
7.8 7.4	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	褐 Br	深褐 Dbr	3 3	13.3 12.5	5.1 7.4	5 5	1 1
10.0 12.0	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	2 3	18.3 15.7	6.4 6.8	5 3	2 2
10.6 12.2	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	黃 Y	2 3	18.8 13.0	7.5 2.1	5 3	1 1
8.7 12.4	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	3 3	14.7 13.0	4.4 7.2	5 4	1 1
12.7 11.6	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	2 3	17.7 12.9	8.9 11.2	5 3	1 2
8.0 9.9	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr	- 3	- 13.7	- 6.8	5 4	- 1

品種代號 Code number	品種或代號 Variety	來 源 Country of origin		出土日期 月 日 Date of emergence	開花所需日數 Days to flowering	成熟所需日數 Days to maturity	花 色 Flower color	株 高 Plant height	分枝數 No. of branches
10126	PI 189907	法 國	France	3-20 8-2	30 19	85 74	紫 P	20.1 37.9	3.3 3.5
10127	PI 189911	法 國	France	3-20 8-2	30 16	87 74	紫 P	21.3 39.0	2.0 3.0
10128	PI 189915	法 國	France	3-20 8-2	29 19	87 80	紫 P	21.1 39.0	2.1 1.9
10129	PI 189916	法 國	France	3-20 8-2	29 19	87 76	紫 P	21.6 39.3	2.0 3.2
10130	PI 189917	法 國	France	3-20 8-2	29 19	83 70	紫 P	21.1 33.9	2.6 2.3
10131	PI 189918	法 國	France	3-20 8-2	29 19	85 76	紫 P	22.8 37.7	2.0 2.6
10132	PI 189919	法 國	France	3-20 8-2	30 19	87 80	紫 P	25.2 40.6	1.9 3.3
10133	PI 189921	法 國	France	3-20 8-2	28 19	87 74	紫 P	20.4 38.5	2.0 2.7
10134	PI 189922	法 國	France	3-20 8-2	29 19	87 74	紫 P	22.7 38.2	2.7 3.6
10135	PI 189924	法 國	France	3-20 8-2	29 19	85 76	紫 P	25.1 43.4	4.3 11.6
10136	PI 189925	法 國	France	3-20 8-2	29 19	87 74	紫 P	33.7 42.3	2.7 2.3
10137	PI 189933	法 國	France	3-20 8-2	29 19	83 72	白 W	16.9 29.0	2.5 1.7
10138	PI 189945	法 國	France	3-20 8-2	30 19	85 73	紫 P	18.0 31.9	2.6 3.7
10139	PI 189946	法 國	France	3-20 8-2	30 19	87 76	紫 P	21.4 30.5	2.3 2.8
10140	PI 189947	法 國	France	3-20 8-2	29 19	81 66	紫 P	15.5 21.1	2.9 3.3
10141	PI 189966	法 國	France	3-20 8-2	29 21	87 78	紫 P	29.2 47.1	1.2 3.8
10142	PI 189967	法 國	France	3-20 8-2	29 19	79 70	紫 P	27.1 50.2	1.3 2.6
10143	PI 189968	法 國	France	3-20 8-2	30 19	87 76	紫 P	25.3 33.7	3.1 2.9
10144	Wisconsin Black	法 國	France	3-20 8-2	29 19	79 74	紫 P	28.7 41.4	3.2 2.9
10145	PI 189962	法 國	France	8-2	23	86	紫 P	22.0	2.6
10146	PI 195325	德 國	Germany	3-20 8-2	29 19	85 76	白 W	20.0 31.9	4.1 2.6
10147	PI 204553	德 國	Germany	3-20 8-2	26 19	81 76	紫 P	23.2 39.8	3.3 3.9
10148	PI 132201	荷 蘭	Holland	3-20 8-1	28 20	85 81	紫 P	15.6 38.4	3.5 3.2
10149	PI 132205	荷 蘭	Holland	3-20 8-1	26 20	85 77	紫 P	19.1 33.8	2.9 3.3
10150	PI 132206	荷 蘭	Holland	3-20 8-1	26 20	85 83	紫 P	15.8 41.1	3.1 2.8

主莖節數 No. of nodes of main stem	茸毛 Pubescence 顏色 Color	茸毛 Pubescence 形態 Type	豆莢色 Pod color	種皮色 Seed coat color	臍色 Hilum color	種子品質 Seed quality	種子百粒重 Weight per 100 seeds	單株粒重 Seed weight per plant	病害 Disease 銹病 Rust	病害 Disease 紫斑病 Purple seed stain
7.5 10.6	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	褐 Y	深褐 Dbr	3 4	19.5 12.8	5.6 9.6	5 4	2 3
9.1 12.2	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	褐 Y	黑 Bl	2 3	17.5 11.0	6.5 9.9	5 3	1 2
10.0 10.7	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	褐 Y	黃 Y	3 3	16.0 10.7	4.3 9.1	5 3	3 2
9.8 9.0	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	2 2	17.3 11.2	4.7 9.3	5 3	1 1
8.4 11.3	黃褐 T	正常 N	黑 Bl	淺褐 Ltbr	淺褐 Ltbr	2 2	16.5 10.8	5.6 6.2	5 4	1 1
7.8 10.6	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	3 4	16.2 14.0	4.7 5.9	5 3	2 2
9.6 11.6	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br	3 2	15.0 11.4	4.8 6.3	5 2	1 1
9.1 13.1	黃褐 T	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	黃 Y	2 2	17.5 11.5	4.5 7.8	4 3	1 1
10.6 12.2	黃褐 T	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	黃 Y	3 2	16.8 11.2	3.9 8.6	5 2	2 1
9.1 4.4	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	3 3	14.1 10.5	4.9 6.6	5 3	1 1
10.7 14.0	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	4 4	16.0 10.9	5.5 5.4	5 3	4 2
8.0 10.4	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	3 3	14.5 10.9	4.7 4.3	5 3	1 2
8.2 11.1	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黑 Bl	黑 Bl	3 3	10.5 7.0	2.4 3.5	5 2	1 2
10.1 12.1	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黑 Bl	黑 Bl	4 3	12.2 10.0	2.2 5.4	5 2	1 2
7.7 9.8	黃褐 T	正常 N	黑 Bl	黑 Bl	黑 Bl	3 3	19.1 13.3	2.3 3.9	4 3	1 2
10.0 12.9	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	2 2	17.7 12.7	5.9 6.3	5 2	1 1
9.2 13.7	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃綠 Ygrn	黃綠 Ygrn	2 3	13.3 9.5	4.0 7.3	5 4	1 1
9.4 11.7	黃褐 T	正常 N	黑 Bl	綠 Grn	褐 Br	3 2	18.7 11.2	8.6 8.6	5 3	2 1
10.0 11.0	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黑 Bl	黑 Bl	3 3	13.2 10.5	2.4 5.7	5 2	1 2
9.1	黃褐 T	正常 N	褐 Br	綠 Grn	黑 Bl	3	12.8	1.4	2	1
7.4 10.5	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黑 Bl	黑 Bl	4 4	13.7 9.3	4.0 3.7	5 3	3 3
9.6 11.1	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黑 Bl	黑 Bl	4 3	13.3 10.0	4.5 3.8	5 3	3 2
7.7 12.0	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黑 Bl	黑 Bl	4 4	10.7 8.3	2.3 6.1	3 3	2 3
7.3 10.8	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黑 Bl	黑 Bl	4 3	12.9 9.2	3.3 7.1	4 3	2 2
6.9 12.1	黃褐 T	正常 N	褐 Ybr	黑 Bl	黑 Bl	3 3	12.2 9.5	2.5 3.4	4 3	2 2

品種代號 Code number	品種或代號 Variety	來源 Country of origin	出土日期 月 日 Date of emergence	開花所需日數 Days to flowering	成熟所需日數 Days to maturity	花色 Flower color	株高 Plant height	分枝數 No. of branches
10151	PI 132215	荷蘭 Holland	3-20 8-1	27 20	85 81	紫 P	28.5 36.9	3.1 3.2
10152	PI 205085	以色列 Israel	3-20 8-2	30 21	79 66	白 W	17.7 24.8	2.5 4.5
10153	Soysota	意大利 Italy	3-20 8-2	29 19	81 80	紫 P	13.5 18.2	1.7 3.0
10154	PI 81037-4	日本 Japan	3-20 8-1	29 20	85 79	紫 P	31.6 40.9	2.6 1.6
10155	PI 81765	日本 Japan	3-20 8-1	29 20	79 75	白 W	22.7 28.6	1.9 3.0
10156	PI 81772	日本 Japan	3-20 8-1	30 20	79 73	白 W	20.9 31.1	1.7 2.1
10157	PI 81775	日本 Japan	3-20 8-1	29 22	90 79	紫 P	30.9 44.5	2.8 3.7
10158	PI 84964	日本 Japan	3-20 8-1	29 22	87 79	白 W	28.8 33.7	3.5 3.4
10159	PI 86133	日本 Japan	3-20 8-1	29 22	85 75	紫 P	20.0 21.9	2.9 3.0
10160	PI 86410	日本 Japan	3-20 8-1	28 22	87 98	紫 P	18.9 25.8	2.9 1.8
10161	PI 86411	日本 Japan	3-20 8-1	28 20	90 73	紫 P	18.8 34.1	3.3 3.0
10162	PI 86416	日本 Japan	3-20 8-1	28 20	85 75	紫 P	21.7 34.6	2.5 2.7
10163	PI 86737	日本 Japan	3-20 8-1	28 20	90 75	紫 P	32.4 43.7	2.9 3.1
10164	PI 87531	日本 Japan	3-20 8-1	28 20	87 77	紫 P	23.7 42.8	2.3 3.9
10165	PI 181532	日本 Japan	3-20 8-2	32 21	87 80	紫 P	18.0 24.1	1.8 3.2
10166	PI 181533	日本 Japan	3-20 8-2	30 21	87 74	白 W	19.6 39.8	2.9 2.4
10167	PI 181534	日本 Japan	3-20 8-2	29 19	87 78	白 W	16.9 18.1	2.8 3.0
10168	PI 181536	日本 Japan	3-20 8-2	30 19	79 72	紫 P	16.6 15.6	2.2 2.9
10169	PI 181537	日本 Japan	3-20 8-2	30 19	85 68	紫 P	15.9 21.0	3.4 1.8
10170	PI 181538	日本 Japan	3-20 8-2	30 19	85 74	紫 P	20.3 24.4	3.8 3.3
10171	PI 181570	日本 Japan	3-20 8-2	33 21	79 74	紫 P	19.9 22.2	2.3 3.2
10172	PI 196159	日本 Japan	3-20 8-2	30 19	85 82	紫 P	15.6 23.6	2.4 2.6
10173	PI 196160	日本 Japan	3-20 8-2	31 23	85 82	紫 P	18.5 23.5	2.7 2.9
10174	PI 200508	日本 Japan	3-20 8-2	35 23	85 68	紫 P	16.6 24.4	2.2 2.6
10175	PI 227322	日本 Japan	3-20 8-2	30 19	87 74	白 W	26.0 35.5	2.4 2.5

主莖節數 No. of nodes of main stem	茸毛 Pubescence 顏色 Color	茸毛 Pubescence 形態 Type	豆莢毛 Pod color	種皮色 Seed coat color	臍色 Hilum color	種子品質 Seed quality	種子百粒重 Weight per 100 seeds	單株粒重 Seed weight per plant	病害 Disease 銹病 Rust	病害 Disease 紫斑病 Purple seed stain
8.9 11.1	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黑 Bl	黑 Bl	4 3	13.2 8.8	5.8 3.4	5 3	4 2
9.6 9.3	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	2 2	11.9 9.6	3.8 3.2	5 3	1 1
7.4 8.9	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	褐 Br	褐 Br	3 3	12.5 10.0	3.4 5.6	5 4	1 2
10.0 10.8	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	3 4	16.0 12.7	6.4 4.4	5 3	2 1
9.7 11.3	黃褐 T	正常 N	黑 Bl	黑 Bl	黑 Bl	4 4	7.1 4.1	2.0 4.0	4 2	1 2
9.0 11.7	黃褐 T	疏稀 S	褐 Br	黑 Bl	黑 Bl	4 4	6.7 4.6	2.4 4.4	4 3	2 2
10.6 11.3	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	3 3	16.6 10.8	6.3 7.7	5 3	1 1
11.0 11.6	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	黃 Y	2 2	17.7 14.3	8.5 9.7	5 2	1 1
8.1 8.4	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黑 Bl	黑 Bl	3 3	18.5 16.0	4.3 3.6	5 3	1 2
7.9 7.1	黃褐 T G 灰	正常 N	黃褐 Ybr	綠 Grn	灰黑 Ibl	4 3	16.3 10.8	4.8 0.5	5 2	1 –
8.2 10.8	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	4 3	19.0 10.8	4.9 4.3	5 3	3 1
7.8 11.1	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	2 2	20.0 12.7	5.0 6.3	5 3	2 1
13.0 11.6	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	4 3	13.4 10.3	4.5 7.2	5 3	1 1
9.2 12.1	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	2 2	16.8 11.0	6.4 8.6	5 4	1 1
8.0 8.8	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	淺黃 Bf 褐 Br	– 2	– 14.5	– 3.7	5 3	– 1
8.7 10.6	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br	3 2	17.9 11.0	3.4 8.3	5 2	2 1
7.7 8.4	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黑 Bl	黑 Bl	3 3	25.2 16.5	5.4 3.1	5 2	2 1
7.8 8.5	—	光滑無茸毛 G	黑 Bl	黃 Y	褐 Br	4 4	14.0 8.8	2.2 2.7	4 2	1 1
8.4 9.0	黃褐 T G 灰	正常 N	褐 Br	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	3 2	16.2 12.6	3.8 3.6	4 1	– 1
8.9 9.8	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	3 3	17.5 11.2	4.3 2.7	4 2	1 1
8.5 8.2	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	褐 Br	2 3	12.5 9.8	3.9 3.2	5 3	1 1
6.8 7.5	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	2 3	19.7 15.5	2.6 3.3	5 2	– 1
8.0 9.2	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	2 3	7.8 11.4	2.0 2.6	2 2	– 1
9.4 9.9	黃褐 T G 灰	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	2 2	12.5 11.1	3.9 6.2	5 3	1 1
8.4 11.6	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	3 2	19.4 12.6	5.0 8.3	5 2	3 1

品種代號 Cade number	品種或代號 Variety	來 源 Country of origin		出土日期 月 日 Date of emergence	開花所需日數 Days to flowering	成熟所需日數 Days to maturity	花 色 Flower color		株 高 Plant height	分枝數 No. of branches
10176	PI 227325	日本	Japan	3-20 8-2	30 19	81 74	白	W	23.3 28.4	2.9 2.9
10177	PI 227329	日本	Japan	3-20 8-2	30 19	87 74	白	W	29.4 39.1	2.4 3.0
10178	PI 227331	日本	Japan	3-20 8-2	29 19	87 76	紫	P	23.8 32.5	2.2 2.5
10179	PI 227561	日本	Japan	3-20 8-2	31 21	83 76	紫	P	23.3 28.9	2.6 3.9
10180	PI 229328	日本	Japan	3-20 8-2	29 23	79 74	白	W	18.7 20.5	2.5 2.8
10181	PI 229354	日本	Japan	3-20 8-2	29 21	75 68	紫	P	20.3 23.2	3.1 3.2
10182	Giant green	日本	Japan	3-20 8-2	30 23	90 82	紫	P	21.7 21.7	3.4 3.6
10183	Medium green	日本	Japan	3-20 8-2	30 21	83 74	紫	P	21.3 34.9	1.8 2.6
10184	Sac	日本	Japan	3-20 8-2	29 21	87 82	紫	P	17.8 22.8	2.8 3.3
10185	Tortoise Egg	日本	Japan	3-20 8-2	30 23	85 76	白	W	22.2 29.0	3.2 9.6
10186	PI 82183	韓國	Korea	3-20 8-1	29 20	90 77	紫	P	33.2 53.5	2.9 3.7
10187	PI 83945-3	韓國	Korea	3-20 8-1	29 20	87 75	白	W	18.5 30.1	2.4 3.1
10188	PI 84657	韓國	Korea	3-20 8-1	33 24	87 73	紫	P	26.5 29.8	4.5 2.7
10189	PI 84668	韓國	Korea	3-20 8-1	29 20	83 75	紫	P	16.2 24.4	1.8 2.4
10190	PI 84674	韓國	Korea	3-20 8-1	29 22	87 75	白	W	22.9 39.5	4.3 3.9
10191	PI 84683 -A	韓國	Korea	3-20 8-1	29 22	87 97	紫	P	15.1 18.2	1.1 1.5
10192	PI 84686	韓國	Korea	3-20 8-1	29 20	87 87	紫	P	17.0 25.4	1.4 1.8
10193	PI 84810	韓國	Korea	3-20 8-1	29 20	87 73	紫	P	14.6 25.5	2.6 3.2
10194	PI 96152	韓國	Korea	3-20 8-1	29 24	90 81	白	W	19.3 28.1	2.2 2.8
10195	Mendota	韓國	Korea	3-20 8-2	29 23	83 72	紫	P	20.9 20.5	2.5 2.2
10196	PI 31122	美國	U.S.A.	3-20 8-1	29 20	85 83	紫	P	30.0 37.2	2.7 2.7
10197	Blackhawk	美國	U.S.A.	3-20 8-2	30 19	87 76	白	W	28.1 44.1	2.4 3.4
10198	Chippewa	美國	U.S.A.	3-20 8-2	29 19	87 74	紫	P	29.2 39.2	2.1 2.6
10199	Earlyana	美國	U.S.A.	3-20 8-2	30 19	83 72	紫	P	21.2 44.2	3.0 2.3
10200	Monroe	美國	U.S.A.	3-20 8-2	29 16	87 74	白	W	33.7 50.2	2.3 4.0

主莖節數 No. of uodes of main stem	茸毛 Pubescence 顏色 Color	茸毛 Pubescence 形態 Type	豆莢色 Pod color	種皮色 Seed coat color	臍色 Hilum color	種子品質 Seed quality	種子百粒重 Weight per 100 seeds	單株粒重 Seed weight per plant	病害 Disease 銹病 Rust	病害 Disease 紫斑病 Purple seed stain
10.3 11.4	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	2 3	15.0 12.0	5.9 8.3	5 2	1 1
9.4 11.7	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	淺褐 Ltbr	3 2	19.5 11.4	2.1 8.6	5 1	2 1
9.8 11.3	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	3 3	17.9 12.7	7.0 8.6	5 4	3 3
8.5 9.5	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr	2 3	20.7 16.3	5.7 4.3	5 2	1 –
9.0 9.3	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br	2 3	13.3 9.5	2.6 3.9	5 3	– 1
9.7 10.1	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	2 2	6.9 10.2	3.6 4.4	5 3	1 1
8.2 8.4	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃綠 Ygrn	黑 Bl	3 2	20.0 17.4	2.8 3.2	5 4	1 1
8.4 9.8	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	淺綠 Ltgrn	褐 Br 淺褐 Ltbr	3 3	14.2 9.2	5.0 7.1	5 2	2 3
7.7 8.6	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	淺綠 Ltgrn	黑 Bl	3 3	2.2 14.8	5.3 5.0	5 5	1 1
9.0 4.0	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	1 1	28.8 20.3	7.4 8.7	5 3	1 1
11.2 13.2	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	3 3	15.2 11.4	7.2 7.1	5 3	1 1
9.0 10.5	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	2 2	16.7 11.3	5.2 4.8	5 3	1 1
12.1 10.0	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	2 2	22.0 14.5	10.3 7.6	4 3	1 1
9.3 9.9	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	灰黑 Ibl	2 3	13.2 9.6	4.9 7.3	4 4	1 1
9.5 11.8	黃褐 T	正常及濃密 N&d	黑 Bl	黑 Bl	黑 Bl	2 2	17.3 12.7	9.5 8.2	4 3	1 1
8.7 7.0	灰 G	正常 N	褐 Br 灰 G	黃 Y	灰黑 Ibl	3 3	15.1 9.3	4.9 1.5	5 4	1 1
7.8 9.5	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr 黑 Bl	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	2 3	15.7 9.4	4.1 5.4	5 3	1 1
7.6 9.2	黃褐 T	正常 N	黑 Bl	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	3 3	12.5 8.5	3.5 4.6	5 4	1 1
9.2 9.5	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	2 3	15.8 13.0	6.0 5.4	5 4	1 1
8.4 8.1	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	2 2	15.4 12.2	4.4 2.6	5 4	1 –
9.4 10.9	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	2 2	20.6 15.3	7.0 7.3	5 3	1 1
9.6 11.3	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	2 3	20.0 11.1	7.8 8.0	5 2	1 1
9.3 12.0	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	2 3	15.2 11.5	5.7 7.0	5 2	1 2
7.7 10.8	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	5 3	17.7 11.7	5.0 5.9	4 2	4 2
11.0 13.0	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	2 3	15.1 11.8	5.5 8.6	5 4	2 2

品種代號 Code number	品種或代號 Variety	來源 Country of origin	出土日期 月 日 Date of emergence	開花所需日數 Days to flowering	成熟所需日數 Days to maturity	花色 Flower color	株高 Plant height	分枝數 No. of branches
10201	Mandarin507	美國 U. S. A.	3-20 8-2	29 19	85 78	紫 P	24.4 41.3	2.6 2.2
10202	Norsoy	美國 U. S. A.	3-20 8-2	29 16	85 72	紫 P	21.8 36.2	3.0 2.8
10203	Renville	美國 U. S. A.	3-20 8-2	29 23	87 78	白 W	27.4 36.6	2.1 2.9
10204	PI 78242	俄國 U. S. S. R.	3-20 8-1	28 20	87 83	紫 P	18.3 37.0	2.1 2.8
10205	PI 78243	俄國 U. S. S. R.	3-20 8-1	31 20	87 73	紫 P	16.6 31.8	3.4 2.7
10206	PI 92468	俄國 U. S. S. R.	3-20 8-1	29 20	85 72	紫 P	16.9 34.9	2.2 2.6
10207	PI 92469	俄國 U. S. S. R.	3-20 8-1	29 20	87 73	紫 P	32.3 49.1	2.6 3.0
10208	PI 92470	俄國 U. S. S. R.	3-20 8-1	29 20	87 79	紫 P	22.0 33.5	2.5 3.0
10209	Elton	俄國 U. S. S. R.	3-20 8-2	29 23	85 80	紫 P	47.3 42.5	2.3 2.9
10210	Habaro	俄國 U. S. S. R.	3-20 8-2	29 19	87 76	紫 P	24.5 39.0	2.5 3.5
10211	PI 184042	南斯拉夫 Yugoslavia	3-20 8-2	29 19	87 78	紫 P	23.6 35.0	2.5 3.3
10212	PI 184043	南斯拉夫 Yugoslavia	3-20 8-2	29 19	85 74	紫 P	14.7 18.7	2.5 2.4
10213	PI 184044	南斯拉夫 Yugoslavia	3-20 8-2	29 19	83 74	紫 P	20.4 34.4	1.8 1.7
10214	PI 184045	南斯拉夫 Yugoslavia	3-20 8-2	28 19	85 74	紫 P	15.2 26.2	2.5 2.5
10215	PI 184046	南斯拉夫 Yugoslavia	3-20 8-2	28 19	85 76	紫 P	22.4 33.3	3.3 3.0
10216	PI 98243	不明 Unk	3-20 8-1	29 24	90 87	紫 P	28.6 45.7	2.4 4.2
10217	PI 15311	不明 Unk	3-20 8-1	28 20	85 75	紫 P	24.7 41.4	1.9 2.7
10218	PI 53316	不明 Unk	3-20 8-1	28 22	85 77	紫 P	23.2 44.5	1.9 2.4
10219	PI 54864	不明 Unk	3-20 8-1	29 20	87 77	紫 P	24.0 39.4	2.6 3.9
10220	PI 70501	不明 Unk	3-20 8-1	29 20	87 73	紫 P	25.4 43.4	2.9 1.9
10221	PI 71161	不明 Unk	3-20 8-1	29 20	83 73	紫 P	16.5 27.0	2.1 2.1
10222	PI 189941	不明 Unk	3-20 8-2	30 19	83 76	紫 P	12.1 17.8	1.9 4.0
10223	PI 248396	不明 Unk	3-20 8-2	29 19	87 78	紫 P	27.8 42.2	2.8 3.8
10224	PI 248397	不明 Unk	3-20 8-2	30 19	85 78	紫 P	18.2 25.2	3.9 3.2
10225	PI 248405	不明 Unk	3-20 8-2	29 21	85 80	紫 P	22.3 30.9	2.7 3.6

主莖節數 No. of nodes of main stem	茸毛 Pubescence 顏色 Color	茸毛 Pubescence 形態 Type	豆莢色 Pod color	種皮色 Seed coat color	臍色 Hilum color	種子品質 Seed quality	種子百粒重 Weight per 100 seeds	單株粒重 Seed weight per plant	病害 Disease 銹病 Rust	病害 Disease 紫斑病 Purple seed stain
9.7 12.5	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	3 2	19.5 11.9	5.3 7.8	5 3	2 1
9.9 11.9	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	3 3	15.4 10.0	5.4 6.5	5 3	2 1
10.0 9.4	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	3 2	17.3 13.2	6.3 6.6	5 2	2 1
8.2 10.5	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	2 2	19.7 14.6	5.1 10.2	5 2	1 1
8.3 10.8	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	3 3	18.8 11.5	4.5 4.9	4 4	2 2
7.5 10.2	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	3 3	16.1 12.5	4.2 8.7	5 2	1 2
9.8 13.1	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	2 2	16.0 10.5	7.6 4.5	5 4	1 1
8.3 11.0	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	2 3	17.0 11.5	6.5 9.5	5 3	1 1
11.8 13.1	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	2 2	15.7 11.3	9.5 6.4	5 3	1 1
10.6 12.6	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	黃 Y	3 3	14.8 9.5	5.5 6.4	5 2	1 1
10.0 10.2	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	2 3	16.7 11.9	6.3 6.4	5 3	2 1
8.0 9.4	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	2 3	11.9 8.5	4.3 4.3	5 5	2 2
8.2 9.6	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	2 3	16.0 13.1	5.4 5.4	5 5	1 2
8.5 9.4	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr	3 4	13.7 9.2	4.7 7.9	5 5	3 3
8.2 11.6	灰 G	正常 N	灰 G	黃 Y	黃 Y	3 3	13.2 13.4	4.4 6.7	5 4	1 2
11.1 12.3	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	2 3	23.0 9.5	7.7 8.4	5 4	1 1
9.5 12.0	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黑 Bl	黑 Bl	2 3	16.5 14.0	6.9 7.0	5 4	1 3
8.1 13.3	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	3 3	20.1 12.3	6.4 3.5	5 3	2 1
10.0 13.0	黃褐 T	正常 N	褐 Br	褐 Br	深褐 Dbr	3 3	14.8 11.2	6.4 8.6	5 4	- 1
9.9 14.6	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	3 3	18.0 11.7	6.6 6.4	5 3	3 2
8.9 10.2	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	3 3	13.4 13.0	4.5 9.5	5 3	2 2
6.7 8.3	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黑 Bl	黑 Bl	2 2	17.0 13.0	2.9 4.2	5 2	1 1
9.9 11.3	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黑 Bl	2 2	17.2 13.8	7.9 3.0	5 3	2 2
10.1 9.4	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	3 3	13.5 9.2	4.5 6.5	5 5	1 3
8.1 10.3	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	2 3	18.1 12.7	5.8 5.9	5 3	1 2

品種代號 Code number	品種或代號 Variety	來　源 Country of origin	出土日期 月　日 Date of emergence	開花所需日數 Days to floweriag	成熟所需日數 Days to maturity	花　色 Flower color	株　高 Plant height	分枝數 No. of branches
10226	PI 248409	不明 Unk	3-20 8-2	30 16	83 80	紫 P	14.2 23.2	2.9 2.8
10227	PI 248512	不明 Unk	3-20 8-2	30 23	83 80	紫 P	20.9 21.0	2.1 2.6
10228	PI 251585	不明 Unk	3-20 8-2	30 19	83 76	紫 P	14.3 23.6	2.5 3.2
10229	Burwell	不明 Unk	3-20 8-2	30 21	83 76	紫 P	22.9 21.9	3.3 3.1
10230	Kagon	不明 Unk	3-20 8-2	29 19	87 76	紫 P	29.1 33.0	2.3 2.4
10231	Portugal	不明 Unk	3-20 8-2	31 21	83 76	紫 P	22.7 26.7	2.8 3.2
10232	PI 54854	不明 Unk	8-1	21	74	紫 P	32.0	2.5
10233	PI 243547	不明 Unk	8-2	23	82	紫 P	18.8	3.0

主莖節數 No. of nodes of main stem	茸毛 Pubescence 顏色 Color	茸毛 Pubescence 形態 Type	豆莢色 Pod color	種皮色 Seed coat color	臍色 Hilum color	種子品質 Seed quality	種子百粒重 Weight per 100 seeds	單株粒重 Seed weight per plant	病害 Disease 銹病 Rust	病害 Disease 紫斑病 purple seed stain
8.3 9.3	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	3 3	13.5 11.2	3.4 5.7	5 4	2 2
7.8 8.5	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	2 2	19.8 12.1	2.9 3.6	5 3	1 1
8.0 8.9	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	2 3	13.9 8.9	3.0 5.6	5 4	2 3
9.7 8.3	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黑 Bl	黑 Bl	3 3	16.7 14.9	3.6 5.6	5 4	3 2
11.8 9.2	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	3 3	18.1 18.1	7.0 6.3	5 3	1 2
8.7 8.3	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	深褐 Dbr	2 3	23.6 14.4	6.7 3.2	5 5	1 1
10.7	黃褐 T	正常 N	黃褐 Sy	褐 Br	褐 Br	3	10.3	9.5	3	1
8.7	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br	3	11.5	2.1	3	1

成 熟 期 第 II 群

MATURITY GROUP II

品種代號 Code number	品種或代號 Variety	來源 Country of origin	出土日期 月 日 Date of emergence	開花所需日數 Days to flowering	成熟所需日數 Days to maturity	花色 Flower color	株高 Plant height	分枝數 No. of branches
20001	PI 153226	比利時 Belgium	3-20 8-1	29 20	85 73	紫 P	22.3 43.3	2.2 2.6
20002	PI 153264	比利時 Belgium	3-20 8-1	31 22	83 75	白 W	20.8 24.1	3.2 4.5
20003	PI 153280	比利時 Belgium	3-20 8-1	30 20	87 73	紫 P	17.7 40.8	2.1 3.3
20004	PI 153288	比利時 Belgium	3-20 8-1	30 22	83 83	白 W	18.9 24.3	3.4 4.8
20005	PI 153289	比利時 Belgium	3-20 8-1	30 20	87 73	紫 P	18.4 31.6	2.4 3.8
20006	PI 153307	比利時 Belgium	3-20 8-1	30 22	83 81	白 W	18.7 21.5	3.2 3.7
20007	PI 200596	比利時 Belgium	3-20 8-1	28 22	87 77	紫 P	26.4 34.3	2.6 2.5
20008	PI 153206	比利時 Belgium	8-1	29	92	紫 P	—	—
20009	PI 60279	中國 China	3-20 8-1	31 20	84 72	白 W	22.5 40.4	2.2 2.8
20010	PI 60296-1	中國 China	3-20 8-1	30 20	86 74	紫 P	22.2 42.2	1.5 2.4
20011	PI 89773	中國 China	3-20 8-1	33 24	85 75	白 W	21.4 32.4	3.9 4.3
20012	PI 91557	中國 China	3-20 8-1	31 20	87 79	紫 P	21.0 45.1	2.4 3.4
20013	PI 91559	中國 China	3-20 8-1	29 20	79 73	紫 P	20.6 43.3	2.9 3.7
20014	PI 123578	中國 China	3-20 8-1	30 24	75 73	白 W	20.6 26.3	1.5 2.6
20015	Korean	中國 China	3-20 8-1	29 35	90 89	白 W	25.4 27.0	2.4 2.4
20016	PI 30599	中國 China	3-20 8-1	29 17	85 74	紫 P	17.0 37.9	2.0 3.0
20017	PI 30600	中國 China	3-20 8-1	29 24	88 74	紫 P	21.1 35.9	2.3 2.8
20018	PI 47131	中國 China	3-20 8-1	30 20	80 78	紫 P	18.6 44.7	4.1 3.2
20019	PI 54604	中國 China	3-20 8-1	31 22	88 78	紫 P	15.2 23.7	1.4 3.2
20020	PI 54607	中國 China	3-20 8-1	30 22	86 82	白 W	23.8 45.7	2.6 3.8
20021	PI 54608	中國 China	3-20 8-1	30 20	86 -	白 W	21.4 44.7	1.7 3.2
20022	PI 54608-1	中國 China	3-20 8-1	30 20	79 72	紫 P	14.2 26.9	1.4 2.3
20023	PI 54619	中國 China	3-20 8-1	30 20	88 76	白 W	23.3 49.8	2.3 2.0
20024	PI 54818	中國 China	3-20 8-1	31 20	82 74	白 W	21.8 43.1	1.3 2.9
20025	PI 54859	中國 China	3-20 8-1	30 20	82 68	紫 P	26.5 43.3	3.0 3.5

主莖節數 No. of nodes of main stem	茸毛 Pubescence 顏色 Color	茸毛 Pubescence 形態 Type	豆莢色 Pod color	種皮色 Seed coat color	臍色 Hilum color	種子品質 Seed quality	種子百粒重 Weight per 100 seeds	單株粒重 Seed weight per plant	病害 Disease 銹病 Rust	病害 Disease 紫斑病 Purple seed stain
9.0 13.1	黃褐 Y	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	褐 Br	4 3	15.8 11.5	4.0 2.1	3 2	3 2
9.0 8.7	黃褐 Y	正常 N	褐 Br	黑 Bl	黑 Bl	3 3	15.9 12.3	4.4 4.7	5 4	2 3
7.1 13.9	黃褐 Y	正常 N	黑 Bl	黑 Bl	黑 Bl	3 4	14.3 7.6	1.7 8.9	4 3	- 3
8.7 10.1	黃褐 Y	正常 N	黃褐 Ybr	黑 Bl	黑 Bl	2 3	16.8 13.4	4.8 5.5	5 3	1 1
8.1 11.0	黃褐 Y	正常 N	褐 Br	黑 Bl	黑 Bl	4 -	14.8 7.9	1.8 7.8	5 3	2 2
8.6 8.7	黃褐 Y	正常 N	黃褐 Ybr	黑 Bl	黑 Bl	2 3	17.8 13.3	5.0 5.4	5 3	1 2
9.1 11.1	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	黃 Y	3 2	14.6 13.4	7.0 8.6	5 3	2 1
—	— —	不規則 Ir	—	褐 Br	褐 Br	—	—	—	2	-
9.3 10.7	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	淺褐 Ltbr	3 3	19.0 14.0	6.3 9.0	5 3	2 2
6.9 10.7	黃褐 Y	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	2 2	18.5 15.5	4.7 9.3	5 2	1 1
8.2 9.9	灰 G	正常 N	黑 Bl	黃綠 Ygrn	褐 Br	2 2	13·0 11.7	5.7 8.9	4 5	1 1
10.3 11.4	黃褐 Y	正常 N	褐 Br	黃 Y	黑 Bl	3 3	17.6 15.0	6.4 4.5	3 5	1 3
8.6 12.9	黃褐 Y	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	3 3	13.9 9.4	3.9 2.2	5 3	1 3
9.2 9.5	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	黃 Y	2 1	17.9 16.0	4.3 6.1	5 2	1 2
11.0 10.3	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	3 3	18.8 15.0	2.5 4.2	5 2	1 -
7.5 11.4	黃褐 Y	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	4 3	14.0 12.0	2.2 9.3	5 3	2 1
10.4 10.6	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	淺褐 Ltbr	3 3	14.5 11.5	4.9 6.8	5 3	1 2
9.1 13.4	黃褐 Y	正常 N	草黃 Sy	黃 Bl	黑 Bl	4 3	18.0 7.5	2.9 5.6	4 4	2 3
7.7 8.5	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	2 3	19.9 17.5	5.1 5.9	5 3	1 1
8.5 13.7	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	2 2	17.2 14.5	5.6 8.3	5 5	1 2
8.3 12.5	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	淺褐 Ltbr	2 3	18.1 13.7	3.9 12.2	5 4	1 2
7.5 9.2	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	2 3	13.6 9.8	3.0 6.4	3 3	1 2
8.9 12.2	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	3 3	20.0 12.5	5.8 4.4	3 3	1 2
6.4 11.7	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	淺褐 Ltbr	2 2	19.5 13.5	4.7 9.6	5 3	1 1
8.5 13.3	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	褐 Br	褐 Br	3 4	12.8 10.0	6.6 8.8	5 -	1 -

品種代號 Code number	品種或代號 Variety	來源 Country of origin	出土日期 月 日 Date of emergence	開花所需日數 Days to flowering	成熟所需日數 Days to maturity	花色 Flower color	株高 Plant height	分枝數 No. of branches
20026	PI 54862	中國 China	3-20 8-1	30 20	86 72	紫 P	24.7 48.5	2.0 3.5
20027	PI 54873	中國 China	3-20 8-1	30 17	88 72	紫 P	19.4 41.7	2.4 1.8
20028	PI 65338	中國 China	3-20 8-1	30 20	74 72	紫 P	17.0 29.1	2.0 2.6
20029	PI 65341	中國 China	3-20 8-1	30 20	85 72	白 W	19.7 38.8	1.4 2.8
20030	PI 65346	中國 China	3-20 8-1	30 20	85 74	白 W	22.6 47.5	2.7 2.8
20031	PI 65354	中國 China	3-20 8-1	30 20	86 74	白 W	18.9 45.8	1.6 3.9
20032	PI 65388	中國 China	3-20 8-1	30 20	79 68	紫 P	16.1 31.6	1.2 3.8
20033	PI 68009	中國 China	3-20 8-1	35 22	88 82	紫 P	20.2 24.6	2.2 2.0
20034	PI 68427	中國 China	3-20 8-1	30 20	80 72	紫 P	18.9 25.9	2.4 2.7
20035	PI 68430	中國 China	3-20 8-1	30 20	86 72	紫 P	24.1 34.2	2.7 2.6
20036	PI 68436	中國 China	3-20 8-1	30 17	82 72	紫 P	17.6 30.8	1.7 1.9
20037	PI 68439	中國 China	3-20 8-1	30 17	85 72	白 W	24.7 30.7	2.7 1.9
20038	PI 68443	中國 China	3-20 8-1	31 20	85 72	紫 P	17.2 27.1	2.0 3.0
20039	PI 68446	中國 China	3-20 8-1	30 20	88 82	紫 P	38.8 52.3	2.3 2.5
20040	PI 68454	中國 China	3-20 8-1	29 20	85 74	紫 P	19.0 38.2	1.8 1.9
20041	PI 68455	中國 China	3-20 8-1	35 20	88 74	紫 P	23.9 43.9	3.2 3.7
20042	PI 68457	中國 China	3-20 8-1	30 20	85 74	白 W	17.2 32.4	1.5 2.7
20043	PI 68457-1	中國 China	3-20 8-1	30 17	84 72	紫 P	19.0 44.0	1.6 2.7
20044	PI 68461	中國 China	3-20 8-1	30 20	82 72	紫 P	14.6 26.1	1.1 2.9
20045	PI 68461-1	中國 China	3-20 8-1	29 20	88 74	白 W	29.4 44.8	2.5 3.3
20046	PI 68465	中國 China	3-20 8-1	30 20	88 72	白 W	21.8 33.7	1.7 2.7
20047	PI 68465-1	中國 China	3-20 8-1	35 17	86 —	紫 P	28.0 55.1	3.5 3.9
20048	PI 68466	中國 China	3-20 8-1	30 20	86 78	紫 P	18.0 26.0	1.5 2.4
20049	PI 68474	中國 China	3-20 8-1	30 20	85 72	紫 P	16.7 29.0	1.6 2.1
20050	PI 68475	中國 China	3-20 8-1	30 20	84 76	紫 P	18.9 38.6	1.6 3.5

主莖節數	茸毛 Pubescence		豆莢色	種皮色	臍色	種子品質	種子百粒重	單株粒重	病害 Disease	
No. of nodes of main stem	顏色 Color	形態 Type	Pod color	Seed coat color	Hilum color	Seed quality	Weight per 100 seeds	Seed weight per plant	銹病 Rust	紫斑病 Pusple seed stain
9.8 13.0	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	褐 Br	深褐 Dbr	4 3	11.8 10.3	4.8 9.4	5 3	1 3
9.8 10.8	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	褐 Br	深褐 Dbr	4 3	14.5 10.4	2.5 5.1	3 2	- 2
8.7 9.9	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	灰 G	2 3	12.7 10.6	4.7 9.5	5 4	1 1
8.2 10.9	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	淺褐 Ltbr	3 3	19.9 13.9	3.5 3.7	5 3	2 1
8.5 10.3	灰 G	正常 N	灰 G	黃 Y	淺褐 Ltbr	2 2	20.7 14.8	6.5 9.4	5 4	2 1
7.8 10.8	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黑 Bl	黑 Bl	2 2	18.9 14.0	3.9 13.2	3 2	- 1
7.0 12.9	黃褐 T	正常 N	褐 Br	褐 Br	褐 Br	4 4	5.5 4.3	0.7 4.8	4 -	1 -
6.9 9.4	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	黃 Y	2 2	16.9 14.0	4.3 4.1	5 4	1 2
9.8 10.0	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	灰 G	2 3	13.0 11.7	5.7 8.2	5 4	1 2
9.3 11.0	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	黃 Y	2 3	13.6 12.2	5.2 6.1	5 4	1 1
7.0 10.4	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	3 2	14.0 11.6	5.4 4.8	5 3	1 2
9.2 9.7	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	2 2	16.9 12.9	5.6 5.1	5 3	1 2
9.1 10.2	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	灰 G	2 2	14.0 11.8	5.3 8.6	5 3	1 1
10.2 14.0	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	2 2	16.3 14.0	7.2 9.7	5 5	- 3
7.9 9.5	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl 灰 G	2 3	17.0 14.4	5.3 5.6	5 4	1 2
9.4 14.1	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	2 3	16.8 14.0	6.1 10.0	- 3	- 1
9.5 10.3	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	淺褐 Ltbr	3 3	15.0 10.6	5.3 9.0	5 3	1 1
6.9 11.7	黃褐 T G 灰	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	2 3	18.8 14.2	3.6 4.1	3 3	1 1
6.1 9.3	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	灰 G	2 3	13.5 11.7	2.4 9.2	3 2	1 1
9.6 13.3	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	灰 G	2 3	18.2 14.0	7.7 3.8	5 4	1 1
9.1 10.5	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	灰 G	3 3	15.1 11.7	4.5 9.2	5 3	1 1
9.6 13.4	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	3 3	13.1 11.2	6.4 11.0	5 3	1 2
7.5 9.4	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	灰 G	3 2	13.2 10.4	3.6 8.8	5 4	1 2
8.9 10.7	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	灰 G	3 3	15.0 12.0	4.5 8.4	5 4	1 2
8.6 11.3	黃褐 T G 灰	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br	2 2	14.0 12.5	3.0 9.7	5 5	1 2

品種代號 Code number	品種或代號 Variety	來源 Country of origin	出土日期 月 日 Date of emergence	開花所需日數 Days to flowering	成熟所需日數 Days to maturity	花色 Flower color	株高 Plant height	分枝數 No. of branches
20051	PI 68475-1	中國 China	3-20 8-1	31 20	88 74	紫 P	30.8 55.3	1.9 2.7
20052	PI 68480	中國 China	3-20 8-1	30 20	84 72	白 W	17.4 36.4	2.2 2.9
20053	PI 68481	中國 China	3-20 8-1	29 20	88 74	白 W	28.5 50.2	2.4 3.3
20054	PI 68484-1	中國 China	3-20 8-1	31 20	88 82	紫 P	31.3 56.5	2.2 3.2
20055	PI 68484-4	中國 China	3-20 8-1	30 20	88 78	紫 P	16.2 37.3	2.7 3.7
20056	PI 68488	中國 China	3-20 8-1	31 20	82 74	紫 P	18.1 33.4	1.7 2.6
20057	PI 68494	中國 China	3-20 8-1	34 22	88 78	紫 P	39.3 57.8	3.4 3.7
20058	PI 68500	中國 China	3-20 8-1	31 20	86 72	白 W	26.2 43.8	3.1 3.0
20059	PI 68503	中國 China	3-20 8-1	30 20	86 72	紫 P	15.3 28.3	1.6 2.4
20060	PI 68508	中國 China	3-20 8-1	31 20	90 74	白 W	19.4 36.0	2.2 2.2
20061	PI 68516	中國 China	3-20 8-1	34 17	86 74	紫 P	24.4 49.7	2.2 3.4
20062	PI 68521	中國 China	3-20 8-1	31 20	86 74	紫 P	17.3 33.7	1.6 2.7
20063	PI 68522	中國 China	3-20 8-1	30 20	86 72	白 W	19.9 45.0	2.5 2.9
20064	PI 68526	中國 China	3-20 8-1	30 17	86 74	紫 P	15.7 29.0	1.4 3.0
20065	PI 68530	中國 China	3-20 8-1	30 20	86 74	白 W	24.8 36.6	2.0 2.1
20066	PI 68543	中國 China	3-20 8-1	30 17	86 74	紫 P	14.3 27.5	1.7 2.6
20067	PI 68551-2	中國 China	3-20 8-1	31 20	84 72	紫 P	25.0 40.3	3.2 3.9
20068	PI 68555	中國 China	3-20 8-1	30 17	84 72	紫 P	21.5 31.4	2.4 3.2
20069	PI 68562	中國 China	3-20 8-1	30 20	86 72	紫 P	15.5 26.2	1.5 2.4
20070	PI 68564	中國 China	3-20 8-1	30 20	86 74	紫 P 白 W	18.9 35.4	1.5 3.0
20071	PI 68572	中國 China	3-20 8-1	30 20	86 76	紫 P	34.6 47.7	2.5 3.6
20072	PI 68585	中國 China	3-20 8-1	30 20	86 74	紫 P	19.4 28.6	1.9 2.3
20073	PI 68587	中國 China	3-20 8-1	29 20	86 76	紫 P	16.2 29.0	2.6 2.9
20074	PI 68598	中國 China	3-20 8-1	30 20	86 79	白 W	26.0 38.9	2.4 3.6
20075	PI 68600	中國 China	3-20 8-1	30 20	86 75	紫 P	36.2 41.6	3.5 3.2

主莖節數 No. of nodes of main stem	茸毛 Pubescence 顏色 Color	茸毛 Pubescence 形態 Type	豆莢色 Pod color	種皮色 Seed coat color	臍色 Hilum color	種子品質 Seed quality	種子百粒重 Weight per 100 seeds	單株粒重 Seed weight per plant	病害 Disease 銹病 Rust	病害 Disease 紫斑病 Purple seed stain
11.2 14.7	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	3 2	15.5 12.3	6.0 12.6	5 4	2 2
8.1 10.3	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br	3 3	12.5 10.2	4.8 9.7	5 3	1 2
8.7 14.0	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br	2 3	16.5 12.2	6.5 2.8	5 4	1 2
10.0 13.1	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	黑 Bl	2 3	16.1 13.0	7.0 10.8	5 4	1 1
9.3 9.7	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br	3 3	18.7 13.3	5.2 8.0	2 4	1 1
7.2 10.6	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	灰 G	3 4	12.2 5.3	5.1 1.6	5 3	1 2
12.5 12.8	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	3 3	13.5 10.0	7.7 6.3	5 3	1 2
9.9 16.0	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	3 2	16.5 14.0	5.6 9.3	5 3	1 3
7.9 10.8	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	灰黑 Ibl	3 2	13.0 11.3	3.5 7.9	5 3	1 2
9.0 11.5	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	3 2	15.1 11.4	3.7 11.6	4 4	1 1
10.1 13.3	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	3 2	17.3 14.4	4.3 10.8	5 3	1 1
8.7 10.7	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	3 3	14.5 11.5	4.5 12.3	5 3	1 1
9.4 13.0	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	淺褐 Ltbr	2 2	12.4 11.9	4.6 9.3	5 4	1 –
7.9 10.5	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	灰黑 Ibl	3 3	11.9 12.0	2.5 6.9	3 4	1 1
8.4 9.9	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	淺褐 Ltbr 淺黃 Bf	3 2	16.9 14.0	4.6 9.5	5 3	1 1
8.7 10.4	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	灰 G	2 3	13.2 11.3	3.2 9.9	5 4	1 1
9.4 12.4	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	3 3	15.0 11.3	5.2 10.0	5 3	1 2
10.0 11.7	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	淺黃 Bf	2 2	14.5 11.0	4.8 6.9	5 3	1 1
8.1 9.8	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	灰黑 Ibl	2 2	14.4 12.0	4.2 7.8	5 –	1 1
8.2 10.2	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	灰 G	2 2	14.8 15.0	4.6 6.9	5 3	1 1
10.0 12.8	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr	3 2	17.7 13.5	6.6 6.9	5 4	1 2
9.2 10.2	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黑 Bl	3 3	14.0 12.5	3.3 8.1	5 4	2 2
8.1 10.0	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	黑 Bl	3 3	19.0 15.5	6.2 5.3	5 3	2 2
8.8 9.8	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	淺褐 Ltbr	2 4	15.6 15.8	8.2 5.8	5 3	1 2
9.5 10.7	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	灰黑 Ibl 灰 G	2 3	13.5 12.2	8.3 8.2	5 4	1 2

品種代號 Code number	品種或代號 Variety	來源 Country of origin	出土日期 月 日 Date of emergence	開花所需日數 Days to flowering	成熟所需日數 Days to maturity	花色 Flower color	株高 Plant height	分枝數 No. of branches
20076	PI 68609-LB	中國 China	3-20 8-1	30 20	88 73	紫 P	24.4 37.9	2.5 3.2
20077	PI 68627	中國 China	3-20 8-1	30 20	88 75	紫 P	16.5 25.6	1.6 2.8
20078	PI 68629	中國 China	3-20 8-1	30 17	82 85	紫 P	17.6 27.3	2.2 2.5
20079	PI 68642	中國 China	3-20 8-1	30 20	88 75	白 W	25.4 34.5	2.2 3.7
20080	PI 68655	中國 China	3-20 8-1	30 20	88 77	紫 P	18.5 35.5	2.0 2.3
20081	PI 68658	中國 China	3-20 8-1	30 17	88 75	紫 P	19.2 41.2	2.0 2.7
20082	PI 68661	中國 China	3-20 8-1	30 20	91 81	紫 P	25.6 38.3	4.4 2.6
20083	PI 68663	中國 China	3-20 8-1	29 22	91 81	白 W	25.3 57.9	2.2 2.7
20084	PI 68666	中國 China	3-20 8-1	30 17	91 75	紫 P	16.6 29.3	1.6 2.6
20085	PI 68670-1	中國 China	3-20 8-1	30 20	84 73	紫 P	16.1 40.7	1.7 2.5
20086	PI 68670-2	中國 China	3-20 8-1	29 20	86 73	紫 P	30.5 54.7	2.4 3.4
20087	PI 68671	中國 China	3-20 8-1	30 17	88 75	紫 P	18.0 29.2	1.7 2.6
20088	PI 68676	中國 China	3-20 8-1	30 20	82 88	紫 P	21.0 29.9	2.6 2.9
20089	PI 68680	中國 China	3-20 8-1	30 20	86 79	紫 P	24.9 44.3	2.4 4.0
20090	PI 68680-2	中國 China	3-20 8-1	30 20	88 83	紫 P	22.7 33.7	1.8 1.8
20091	PI 68683	中國 China	3-20 8-1	29 20	88 79	紫 P	23.5 41.5	2.0 2.4
20092	PI 68685	中國 China	3-20 8-1	30 20	82 83	白 W	21.3 32.8	2.4 3.2
20093	PI 68687	中國 China	3-20 8-1	30 20	88 83	紫 P	32.1 47.9	2.7 3.2
20094	PI 68692-2	中國 China	3-20 8-1	30 20	86 83	白 W	14.1 35.3	1.4 3.0
20095	PI 68694	中國 China	3-20 8-1	30 20	80 75	紫 P	20.5 —	3.5 —
20096	PI 68696	中國 China	3-20 8-1	30 22	88 77	紫 P	38.4 67.1	3.5 4.2
20097	PI 68704	中國 China	3-20 8-1	30 20	86 77	紫 P	18.5 31.3	1.1 2.0
20098	PI 68706	中國 China	3-20 8-1	30 20	88 77	紫 P	19.1 37.3	2.1 2.9
20099	PI 68708	中國 China	3-20 8-1	30 20	88 79	紫 P	12.9 26.7	2.0 1.9
20100	PI 68709	中國 China	3-20 8-1	30 20	90 81	紫 P	32.1 55.9	3.4 4.5

主莖節數 No. of nodes of main stem	茸毛 Pudescence 顏色 Color	茸毛 Pudescence 形態 Type	豆莢色 Pod color	種皮色 Seed coat color	臍色 Hilum color	種子品質 Seed quality	種子百粒重 Weight per 100 seeds	單株粒重 Seed weight per plant	病害 Disease 銹病 Rust	病害 Disease 紫斑病 Purple seed stain
9.3 11.9	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	3 3	15.7 13.2	5.0 7.7	5 -	2 -
8.2 9.5	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	灰 G	3 3	15.2 13.0	3.3 11.2	5 3	2 1
7.6 10.8	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	3 3	15.4 13.4	6.7 6.0	5 3	2 -
8.6 11.4	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	3 3	14.5 11.7	6.2 12.9	5 4	1 1
8.6 9.1	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	灰 G	3 2	12.8 11.3	4.1 10.6	5 3	1 1
9.8 11.8	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	灰黑 Ibl	3 3	15.2 12.5	7.0 11.9	5 5	1 2
11.4 11.7	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	黃 Y	3 2	17.0 15.4	10.5 9.4	5 2	1 1
7.6 11.2	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	淺褐 Ltbr	3 3	18.4 14.8	4.8 11.1	5 4	1 2
8.3 9.3	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	灰黑 Ibl	2 2	12.7 12.3	3.9 10.2	3 5	1 2
7.9 12.0	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	灰黑 Ibl	3 3	17.5 14.5	3.9 9.1	5 5	1 2
9.5 15.7	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	3 4	15.7 12.0	6.2 5.4	5 5	3 2
10.0 10.9	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	2 2	14.5 10.9	4.0 8.1	5 4	1 1
11.2 10.7	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	淺褐 Ltbr	3 3	12.7 12.0	7.9 6.6	5 5	1 1
9.2 10.7	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	淺褐 Ltbr	2 3	17.3 13.2	5.6 5.2	5 4	1 -
9.0 10.3	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	3 2	17.9 13.6	6.2 9.0	5 3	1 1
9.4 11.3	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	2 2	15.6 12.2	5.3 3.4	5 3	1 1
7.7 9.8	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	淺褐 Ltbr	2 4	13.5 13.3	6.6 8.9	5 4	1 -
8.5 12.0	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黑 Bl	2 2	17.6 13.1	6.4 9.4	5 3	2 1
7.6 8.8	灰 G	正常 N	黑 Bl	黃 Y	褐 Br	2 3	18.0 16.8	4.2 5.6	5 2	1 1
9.2 —	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	3 3	15.9 12.9	4.7 4.8	4 4	1 1
11.7 14.1	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	3 3	14.7 11.7	7.7 8.0	4 3	1 2
7.6 11.5	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br	2 3	15.0 14.1	4.2 7.3	5 3	1 1
9.2 12.4	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	- 3	— 13.5	— 7.6	5 4	- 2
8.4 9.6	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	2 3	12.4 12.5	4.6 7.2	4 5	1 2
11.0 14.3	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	3 3	14.4 12.1	8.5 7.4	5 3	1 1

品種代號 Code number	品種或代號 Variety	來源 Country of origin	出土日期 月 日 Date of emergence	開花所需日數 Days to flowering	成熟所需日數 Days to maturity	花色 Flower color	株高 Plant height	分枝數 No. of branches
20101	PI 68712	中國 China	3-20 8-1	30 20	88 79	白 W	18.4 37.6	2.2 3.5
20102	PI 68713	中國 China	3-20 8-1	30 20	88 77	白 W	28.1 49.8	2.7 4.1
20103	PI 68715	中國 China	3-20 8-1	30 20	86 77	紫 P	27.7 41.0	2.5 4.1
20104	PI 68718	中國 China	3-20 8-1	29 17	79 73	紫 P	25.5 38.8	2.7 2.1
20105	PI 68725	中國 China	3-20 8-1	30 20	88 81	紫 P	36.8 49.4	4.2 3.3
20106	PI 68728	中國 China	3-20 8-1	30 20	88 75	紫 P	31.8 59.2	3.1 2.4
20107	PI 68729	中國 China	3-20 8-1	30 17	88 73	紫 P	27.5 46.7	2.6 2.9
20108	PI 68732	中國 China	3-20 8-1	31 20	88 81	白 W	26.3 42.3	2.4 3.0
20109	PI 68736	中國 China	3-20 8-1	31 36	95 87	白 W	18.8 42.0	3.4 2.4
20110	PI 68741	中國 China	3-20 8-1	31 20	86 79	白 W	20.2 30.4	1.7 3.0
20111	PI 68748	中國 China	3-20 8-1	30 20	88 81	紫 P	25.2 34.1	3.5 3.0
20112	PI 68761	中國 China	3-20 8-1	30 20	84 75	紫 P	14.6 29.4	1.9 2.4
20113	PI 68763	中國 China	3-20 8-1	30 20	88 75	紫 P	17.7 35.6	2.6 3.1
20114	PI 68765	中國 China	3-20 8-1	30 20	88 73	紫 P	31.2 42.5	3.0 3.8
20115	PI 68778	中國 China	3-20 8-1	31 20	88 77	紫 P	21.4 35.1	3.0 3.6
20116	PI 68788	中國 China	3-20 8-1	30 20	88 79	白 W	17.8 30.4	1.6 3.1
20117	PI 68795	中國 China	3-20 8-1	30 20	88 79	紫 P	20.5 32.3	1.6 2.8
20118	PI 68815	中國 China	3-20 8-1	30 20	88 79	紫 P	28.1 50.7	3.6 3.2
20119	PI 69500	中國 China	3-20 8-1	30 20	88 79	白 W	28.3 51.8	1.9 4.0
20120	PI 69501	中國 China	3-20 8-1	30 20	87 77	白 W	25.0 57.6	2.6 2.8
20121	PI 69503	中國 China	3-20 8-1	30 20	83 73	白 W	22.7 43.8	2.4 4.1
20122	PI 69512	中國 China	3-20 8-1	30 17	83 73	紫 P	30.3 47.0	3.1 3.1
20123	PI 69532	中國 China	3-20 8-1	28 20	83 75	紫 P	25.0 39.4	3.2 3.2
20124	PI 69991	中國 China	3-20 8-1	30 20	85 75	白 W	15.3 29.8	1.3 1.8
20125	PI 69992	中國 China	3-20 8-1	31 20	83 81	白 W	22.3 47.5	2.4 2.4

主莖節數 No. of nodes of main stem	茸毛 Pubescence 顏色 Color	茸毛 Pubescence 形態 Type	豆莢色 Pod color	種子色 Seed coat color	臍色 Hilum color	種子品質 Seed quality	種子百粒重 Weight per 100 seeds	單株粒重 Seed weight per plant	病害 Disease 銹病 Rust	病害 Disease 紫斑病 Purple seed stain
9.3 11.4	灰 G	正常 N	灰 G	黃 Y	黃 Y	3 2	16.5 13.5	5.1 3.0	5 3	1 2
9.6 12.6	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	淺褐 Ltbr	3 3	20.0 14.5	7.6 13.0	5 4	2 1
10.2 13.5	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 紫	2 2	15.7 12.2	6.2 9.5	5 4	1 1
9.1 9.9	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	2 2	15.5 13.5	6.0 9.7	4 3	1 2
12.1 13.6	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr	3 3	13.3 11.9	5.2 6.4	5 3	2 2
11.3 12.6	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr	3 3	15.0 13.2	5.0 3.2	5 4	1 2
10.4 13.9	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	2 3	14.8 12.2	7.40 2.4	5 5	1 2
10.8 11.7	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	2 2	15.5 12.8	6.8 10.3	5 4	1 2
9.7 11.3	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	3 3	15.8 9.8	6.4 6.2	3 5	1 2
9.0 9.3	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	3 3	15.1 12.7	5.7 6.4	5 4	2 3
8.7 9.9	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	3 3	17.2 15.1	7.9 5.3	5 4	2 2
7.8 10.1	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	灰黑 Ibl	- 3	— 11.6	5.3 7.6	5 4	1 2
8.8 10.2	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	4 3	16.1 13.5	4.5 11.9	5 5	1 2
10.8 13.8	黃褐 T	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	黃 Y	- 3	— 11.4	9.2 7.6	5 4	1 2
8.5 12.4	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	灰 G	3 3	15.7 11.5	6.1 8.0	5 3	1 2
9.3 8.6	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	淺褐 Ltbr	4 3	14.3 13.1	4.3 11.4	5 4	1 2
7.6 10.9	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	淺褐 Ltbr 灰 G	3 2	13.9 12.0	4.2 8.7	5 4	1 1
11.0 12.2	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	灰黑 Ibl	4 3	13.7 13.7	5.3 7.6	5 5	1 2
10.1 11.2	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	2 2	15.2 11.6	4.2 6.8	5 3	1 2
.8.7 13.2	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	淺褐 Ltbr	3 3	18.5 14.8	5.3 3.7	5 3	1 2
8.4 12.8	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	淺褐 Ltbr	2 3	18.0 13.0	5.4 3.7	3 4	1 3
9.5 12.3	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	2 3	18.5 13.1	6.8 4.5	4 2	1 1
8.6 11.0	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	2 2	14.0 12.3	5.8 10.2	3 3	1 1
8.0 9.7	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	淺褐 Ltbr	- 2	- 10.5	- 7.7	3 4	1 1
10.1 11.5	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	淺褐 Ltbr	3 2	15.6 14.6	5.0 11.3	5 5	1 -

品種代號 Code number	品種或代號 Variety	來　源 Country of origin	出土日期 月日 Date of emergence	開花所需日數 Days to flowering	成熟所需日數 Days to maturity	花　色 Flower color	株　高 Plant height	分枝數 No. of branches
20126	PI 69996	中國 China	3-20 8-1	30 17	87 79	白 W	23.8 51.1	2.7 3.5
20127	PI 70009	中國 China	3-20 8-1	31 20	90 81	白 W	25.2 50.4	4.2 4.4
20128	PI 70021	中國 China	3-20 8-1	31 20	87 77	白 W	25.7 51.4	3.0 3.5
20129	PI 70023	中國 China	3-20 8-1	30 22	90 85	紫 P	32.0 63.8	3.7 4.1
20130	PI 70036	中國 China	3-20 8-1	30 20	87 75	白 W	29.7 55.7	4.5 4.7
20131	PI 70077	中國 China	3-20 8-1	30 22	90 83	紫 P	28.2 49.0	3.1 4.0
20132	PI 70078	中國 China	3-20 8-1	31 22	87 81	白 W	28.2 45.2	3.8 3.8
20133	PI 70084	中國 China	3-20 8-1	29 20	87 79	紫 P	24.0 37.3	1.8 2.7
20134	PI 70089	中國 China	3-20 8-1	30 22	90 79	白 W	33.4 37.5	2.3 2.8
20135	PI 70091	中國 China	3-20 8-1	30 20	85 77	白 W	19.7 37.6	1.3 2.5
20136	PI 70197	中國 China	3-20 8-1	29 20	90 75	紫 P	50.7 63.8	2.5 3.0
20137	PI 70224	中國 China	3-20 8-1	30 20	87 81	白 W	18.1 52.6	2.4 3.0
20138	PI 70228	中國 China	3-20 8-1	31 20	83 73	紫 P	32.9 51.0	3.9 3.5
20139	PI 70242	中國 China	3-20 8-1	31 20	83 73	白 W	31.4 48.4	3.3 4.0
20140	PI 70251	中國 China	3-20 8-1	30 17	83 77	紫 P	29.8 47.2	1.7 2.8
20141	PI 70453	中國 China	3-20 8-1	30 17	83 73	紫 P	21.9 48.4	3.0 3.3
20142	PI 70456	中國 China	3-20 8-1	30 20	87 77	白 W	24.8 36.9	2.1 3.3
20143	PI 70457	中國 China	3-20 8-1	30 20	83 79	白 W	19.8 31.8	1.9 2.7
20144	PI 70458	中國 China	3-20 8-1	30 17	87 75	紫 P	24.6 40.9	2.7 3.4
20145	PI 70459	中國 China	3-20 8-1	30 22	87 83	紫 P	24.5 53.0	2.3 4.8
20146	PI 70460	中國 China	3-20 8-1	30 20	87 81	白 W	24.4 45.8	1.9 2.8
20147	PI 70461	中國 China	3-20 8-1	31 20	87 75	紫 P	28.3 —	2.6 —
20148	PI 70463	中國 China	3-20 8-1	30 17	87 77	白 W	25.9 15.2	1.9 3.8
20149	PI 70469-1	中國 China	3-20 8-1	30 20	87 75	紫 P	24.8 37.2	3.5 2.5
20150	PI 70473-1	中國 China	3-20 8-1	30 20	87 77	紫 P	25.8 30.3	3.6 2.8

主莖節數 No. of nodes of main stem	茸毛 Pubescence 顏色 Color	茸毛 Pubescence 形態 Type	豆莢色 Pod color	種皮色 Seed coat color	臍色 Hilum color	種子品質 Seed quality	種子百粒重 Weight per 100 seeds	單株粒重 Seed weight per plant	病害 Disease 銹病 Rust	病害 Disease 紫斑病 Purple seed stain
8.1 10.1	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	淺褐 Ltbr	2 3	19.3 14.8	5.8 7.4	5 4	1 1
10.8 12.1	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	2 3	15.9 12.8	8.8 12.0	5 3	1 2
10.7 12.8	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	淺褐 Ltbr	3 3	13.6 10.9	5.4 7.7	5 3	1 2
8.9 14.4	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl 灰黑 Ibl	3 3	16.8 12.2	5.9 9.7	5 3	1 2
9.5 11.8	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	淺褐 Ltbr	3 3	16.1 12.0	7.0 11.1	5 3	2 2
8.7 13.9	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	- 3	- 10.2	4.8 8.7	4 5	1 3
10.8 12.2	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 DBr 褐 Br	3 3	16.8 11.0	7.1 8.4	5 4	1 1
10.3 10.3	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	3 3	14.3 10.3	4.2 6.5	5 3	1 1
11.0 8.7	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	2 2	15.9 13.0	6.1 8.3	5 3	1 1
7.7 9.8	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	淺褐 Lbr	3 2	14.1 11.6	4.1 8.9	5 3	1 1
13.5 15.5	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 DBr 褐 Br	3 3	16.8 12.5	8.4 6.8	5 3	1 1
9.1 14.1	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	3 3	17.3 12.8	6.5 7.8	4 2	1 1
11.1 14.9	黃褐 T	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	黃 Y	3 3	15.0 10·4	7.2 1.0	5 3	1 1
10.9 14.1	黃褐 T	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	淺褐 Ltbr	3 2	15.2 11.5	6.2 7.3	4 4	1 1
10.8 12.9	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl 灰黑 Ibl	3 2	13.7 10.7	8.5 3.4	3 3	1 1
9.7 14.1	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	黑 Bl	3 3	14.1 9.5	5.4 547	3 3	1 1
9.6 10.9	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	3 3	16.6 14.1	7.9 10.3	5 4	1 1
9.2 12.6	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	2 3	14.6 12.7	6.0 9.2	5 2	2 2
9.0 12.4	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	3 -	15.6 -	6.8 -	5 3	1 1
8.7 14.7	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl 灰黑 Ibl	2 3	17.5 13.5	5.5 8.9	5 4	1 1
10.2 11.8	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br 灰黑 Ibl	3 3	16.5 13.4	5.7 9.0	3 5	2 1
9.7 -	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	3 3	17.5 12.2	7.5 12.4	3 4	1 1
9.7 13.3	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	淺褐 Ltbr	2 3	19.8 14.6	6.8 3.9	5 3	3 2
10.6 11.8	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	4 3	15.7 11.7	6.0 7.2	5 3	1 0
11.5 10.3	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	2 3	22.0 15.5	7.6 10.2	0 0	0 0

品種代號 Code number	品種或代號 Variety	來源 Country of origin	出土日期 月 日 Date of emergence	開花所需日數 Days to flowering	成熟所需日數 Days to maturity	花色 Flower color	株高 Plant height	分枝數 No. of branches
20151	PI 70476	中國 China	3-20 8-1	31 22	87 73	紫 P	26.8 41.3	4.2 4.2
20152	PI 70478	中國 China	2-20 8-1	30 20	87 79	白 W	18.8 28.8	2.0 3.2
20153	PI 70485	中國 China	3-20 8-1	31 20	90 81	紫 P	26.3 40.7	2.4 3.0
20154	PI 70495	中國 China	3-20 8-1	31 20	87 77	紫 P	22.6 42.5	2.3 3.2
20155	PI 70503	中國 China	3-20 8-1	31 20	90 79	紫 P	24.8 48.5	2.4 3.3
20156	PI 70507	中國 China	3-20 8-1	29 20	87 75	紫 P	33.1 53.8	4.2 3.9
20157	PI 70516	中國 China	3-20 8-1	29 20	87 81	紫 P	24.8 52.4	2.9 4.7
20158	PI 70551	中國 China	3-20 8-1	30 17	83 79	白 W	26.3 49.2	2.0 1.8
20159	PI 70850	中國 China	3-20 8-1	30 20	83 75	紫 P	14.7 30.4	1.1 2.4
20160	PI 72328	中國 China	3-20 8-1	29 20	87 77	紫 P	22.4 16.6	2.1 2.8
20161	PI 72337	中國 China	3-20 8-1	29 20	90 83	紫 P	22.8 39.1	3.0 3.0
20162	PI 72342	中國 China	3-20 8-1	30 20	90 79	紫 P	35.8 57.4	2.1 3.2
20163	PI 73583	中國 China	3-20 8-1	31 20	87 77	紫 P	25.2 41.4	2.0 4.8
20164	PI 73585	中國 China	3-20 8-1	31 20	90 79	紫 P	20.4 45.5	2.0 3.2
20165	PI 73587	中國 China	3-20 8-1	31 20	87 75	紫 P	24.0 50.1	2.7 2.7
20166	PI 73772	中國 China	3-20 8-1	30 20	85 79	白 W	25.9 40.1	1.5 2.5
20167	PI 78780	中國 China	3-20 8-1	30 20	90 81	紫 P	31.3 50.9	2.4 2.5
20168	PI 79586	中國 China	3-20 8-1	30 17	81 69	紫 P	24.3 39.1	2.5 3.2
20169	PI 79593	中國 China	3-20 8-1	29 20	79 77	紫 P	26.4 27.2	3.6 3.2
20170	PI 79596	中國 China	3-20 8-1	30 20	85 79	紫 P	26.4 38.0	2.6 3.1
20171	PI 79620	中國 China	3-20 8-1	29 20	79 73	紫 P	21.5 52.6	2.8 3.5
20172	PI 79609	中國 China	3-20 8-1	31 22	81 75	白 W	19.9 48.6	2.6 4.8
20173	PI 79613	中國 China	3-20 8-1	30 20	85 79	紫 P	16.0 26.4	1.9 1.9
20174	PI 79616	中國 China	3-20 8-1	30 24	87 81	白 W	28.8 52.3	2.3 4.7
20175	PI 79620	中國 China	3-20 8-1	31 22	87 79	白 W	31.9 56.9	3.3 4.6

主莖節數 No. of nodes of main stem	茸毛 Pubescence 顏色 Color	茸毛 Pubescence 形態 Type	豆莢色 Pod color	種皮色 Seed coat color	臍色 Hilum color	種子品質 Seed quality	種子百粒重 Weight per 100 seeds	單株粒重 Seed weight per plant	病害 Disease 銹病 Rust	病害 Disease 紫斑病 Purple seed staiu
10.7 14.5	黃褐 T	正常 N	黑 Bl	黃 Y	褐 Br	3 3	16.0 13.9	6.6 12.8	4 4	1 1
8.4 9.8	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	淺褐 Ltbr	2 3	16.1 13.9	6.1 12.3	5 4	1 2
7.9 11.8	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	2 3	18.5 14.1	6.9 7.8	5 5	1 1
9.3 11.8	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	3 3	19.4 14.3	5.5 6.6	3 3	2 1
8.5 12.0	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	2 3	16.8 13.7	8.0 6.1	5 4	1 2
12.1 14.6	灰 G	正常 N	草黃 Sy	淺黃 Bf	褐 Br	3 3	16.1 13.6	7.3 11.7	5 3	2 2
9.4 12.1	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	3 3	16.0 13.5	5.9 12.1	5 5	1 1
9.5 13.5	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	淺褐 Ltbr	2 3	16.9 14.3	7.0 3.4	3 5	1 1
8.7 10.2	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br	2 4	16.3 13.8	4.8 7.7	4 5	1 3
9.7 14.4	黃褐 T	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	褐 Br	3 3	16.6 11.9	5.8 5.2	5 5	2 2
9.8 13.1	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	黃 Y	3 3	21.1 17.2	7.5 10.6	3 4	1 1
10.3 14.4	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	灰黑 Ibl	2 3	15.8 14.0	5.8 12.8	4 4	1 1
9.9 11.9	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl G	3 2	14.6 11.6	5.3 10.7	3 3	1 1
8.5 12.3	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	2 3	16.5 14.1	5.4 10.7	5 5	1 1
8.6 14.1	黃褐 T	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	3 3	17.2 12.0	5.7 4.0	5 3	2 1
8.7 11.5	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	3 2	16.0 11.6	5.1 1.3	4 4	1 1
9.8 13.2	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黑 Bl	2 3	14.6 11.9	6.1 7.7	4 3	1 1
9.2 11.6	灰 G	正常 N	黑 Bl	黑 Bl	黑 Bl	3 3	11.1 8.0	4.7 6.9	4 3	2 2
9.6 10.6	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黑 Bl	黑 Bl	5 4	10.0 3.8	2.1 7.9	3 3	1 1
9.9 10.9	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	淺褐 Ltbr	3 3	14.2 11.7	7.0 7.6	5 4	2 1
8.6 14.1	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	3 2	16.2 10.5	4.8 2.7	3 4	1 1
8.5 12.9	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黑 Bl	黑 Bl	2 2	13.7 11.1	4.7 12.1	2 2	1 1
8.3 8.0	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	淺褐 Ltbr 灰 G	4 3	12.8 10.0	3.7 6.5	3 4	1 1
11.7 13.8	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃綠 Ygrn	黑 Bl	2 3	19.0 17.0	7.6 7.4	4 5	1 1
9.7 12.6	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br	3 3	15.3 12.7	7.3 3.4	4 4	1 2

品種代號 Code number	品種或代號 Variety	來源 Country of origin	出土日期 月日 Date of emergence	開花所需日數 Days to flowering	成熟所需日數 Days to maturity	花色 Flower color	株高 Plant height	分枝數 No. of branches
20176	PI 79591	中國 China	3-20 8-1	30 20	90 81	紫 P	16.6 47.9	2.0 3.1
20177	PI 79595	中國 China	3-20 8-1	31 20	85 75	紫 P	17.4 35.1	2.2 2.1
20178	PI 79703	中國 China	3-20 8-1	31 20	83 77	紫 P	18.4 26.3	2.5 2.1
20179	PI 79710	中國 China	3-20 8-1	32 20	90 81	紫 P	19.9 31.4	2.2 3.1
20180	PI 79712	中國 China	3-20 8-1	31 22	87 79	紫 P	20.0 40.1	3.2 3.8
20181	PI 79737	中國 China	3-20 8-1	30 20	90 81	紫 P	25.2 33.3	2.4 2.6
20182	PI 79745	中國 China	3-20 8-1	30 22	85 77	白 W	20.8 26.6	2.0 2.6
20183	PI 79746	中國 China	3-20 8-1	29 20	83 73	紫 P	23.6 47.5	3.4 3.2
20184	PI 79747	中國 China	3-20 8-1	30 20	83 75	紫 P	15.3 31.1	1.9 2.3
20185	PI 79756	中國 China	3-20 8-1	31 20	87 81	紫 P	23.9 58.5	3.1 2.9
20186	PI 79761	中國 China	3-20 8-1	30 20	87 79	紫 P	27.9 53.7	3.1 3.7
20187	PI 79773	中國 China	3-20 8-1	31 20	83 73	紫 P	18.6 40.2	2.9 3.0
20188	PI 79846	中國 China	3-20 8-1	31 20	87 79	紫 P	30.4 43.4	2.4 2.7
20189	PI 79848	中國 China	3-20 8-1	31 20	87 81	白 W	20.8 36.5	1.7 2.8
20190	PI 79862-1	中國 China	3-20 8-1	30 20	81 77	紫 P	19.9 33.1	1.4 2.5
20191	PI 79863	中國 China	3-20 8-1	30 20	87 79	紫 P	22.0 38.2	1.6 2.9
20192	PI 79885	中國 China	3-20 8-1	31 20	81 77	紫 P	14.4 24.4	1.9 2.8
20193	PI 88279	中國 China	3-20 8-1	34 22	90 77	紫 P	21.4 44.6	2.3 4.4
20194	PI 88293-A	中國 China	3-20 8-1	30 20	81 73	紫 P	17.2 29.3	2.2 3.5
20195	PI 88294	中國 China	3-20 8-1	30 20	83 81	白 W	31.8 46.0	1.9 2.8
20196	PI 88294-1	中國 China	3-20 8-1	30 22	87 79	白 W	18.8 33.7	2.2 3.1
20197	PI 88295	中國 China	3-20 8-1	30 20	87 81	白 W	27.5 34.4	4.1 3.0
20198	PI 88295-1	中國 China	3-20 8-1	30 20	87 75	紫 P	22.5 48.9	3.2 3.8
20199	PI 88296	中國 China	3-20 8-1	30 20	87 77	紫 P	18.9 29.5	2.1 2.9
20200	PI 88301	中國 China	3-20 8-1	30 20	87 79	白 W	29.2 42.0	1.1 2.7

主莖節數 No. of nodes of main stem	茸毛 Pubescence 顏色 Color	形態 Type	豆莢色 Pod color	種皮色 Seed coat color	臍色 Hilum color	種子品質 Seed quality	種子百粒重 Weight per 100 seeds	單株粒重 Seed weight per plant	病害 Disease 銹病 Rust	紫斑病 Purple seed stain
8.0 13.4	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黑 Bl	黑 Bl	3 3	13.3 12.0	1.6 6.1	2 3	- 1
8.8 10 1	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	3 3	18.5 13.2	8.0 6.9	3 2	2 2
8 4 8.0	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黑 Bl	2 2	13.5 10.1	4.4 7.2	5 3	1 1
10.5 10.9	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	深紅褐 Rbr	深褐 Dbr	1 2	20.3 15.8	6.6 10.2	3 2	- 1
9.2 11.7	灰 G	正常 N	黑 Bl	黃綠 Ygrn	黑 Bl	3 3	16.6 12.0	6.0 7.5	2 3	1 2
9.0 10.5	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	3 2	17.3 12.7	7.6 9.6	4 4	1 1
9.3 9.7	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	淺褐 Ltbr	3 3	14.3 12.6	5.8 7.1	5 3	1 2
9.8 13.9	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	3 4	14.2 13.5	6.5 3.3	4 4	1 2
8.4 9.0	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	灰黑 Ibl 灰 G	2 3	15.0 10.5	4.5 5.8	3 3	1 1
10.2 12.3	灰 G	正常 N	黑 Bl	黑 Bl	深褐 Dbr	3 3	13.9 12.7	5.9 13.6	2 5	1 -
10.3 12.7	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	3 3	15.7 13.7	6.8 10.5	5 3	2 1
7.2 12.5	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	2 2	17.6 13.5	5.2 10.3	3 5	1 1
10.3 11.3	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	3 3	15.6 12.0	6.8 10.1	4 4	1 1
10.1 11.6	黃褐 TG 灰	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	3 3	15.7 13.4	6.5 8.5	4 4	2 2
9.8 9.9	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黑 Bl	2 3	14.3 12.9	5.8 12.1	3 4	1 2
8.7 10.1	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	黑 Bl	3 3	16.4 15.1	3.1 5.1	2 2	1 2
8.2 9.6	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	淺褐 Ltbr	3 3	12.6 12.0	3.8 6.3	2 3	1 2
9.7 13.4	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	黃 Y	2 2	21.0 16.5	6.5 6.0	5 2	1 1
9.8 9.6	灰 G	正常 N	褐 Br 灰 G	黃 Y	淺褐 Ltbr	2 3	14.1 12.2	5.7 14.0	5 5	2 2
10.7 12.9	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	3 2	15.9 12.4	6.0 11.2	4 3	1 1
8.4 10.5	黃褐 TG 灰	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	淺褐 Ltbr	3 2	16.8 12.8	5.9 7.8	4 3	1 1
11.3 12.3	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	黃 Y	3 2	17.9 13.4	8.1 10.0	4 5	2 1
8.5 12.2	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	3 3	18.7 14.4	5.3 4.3	3 4	2 2
10.0 10.1	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	灰黑 Ibl 灰 G	3 3	16.5 12.2	5.9 8.2	2 3	1 2
9.8 3.6	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	淺褐 Ltbr	3 2	16.5 12.0	6.1 1.9	4 3	1 1

品種代號 Cade number	品種或代號 Variety	來源 Country of origin	出土日期 月 日 Date of emergence	開花所需日數 Days to flowering	成熟所需日數 Days to maturity	花色 Flower color	株高 Plant height	分枝數 No. of branches
20201	PI 88303	中國 China	3-20 8-1	30 20	83 75	紫 P	21.4 31.4	2.0 2.3
20202	PI 88304	中國 China	3-20 8-1	30 20	83 75	白 W	26.5 43.6	2.7 3.2
20203	PI 88307	中國 China	3-20 8-1	30 20	87 75	紫 P	19.8 36.6	2.9 2.7
20204	PI 88308	中國 China	3-20 8-1	30 20	87 75	白 W	17.2 26.0	2.1 3.2
20205	PI 88309	中國 China	3-20 8-1	29 20	90 77	紫 P	21.0 46.6	1.7 3.6
20206	PI 88311	中國 China	3-20 8-1	30 22	87 81	白 W	22.4 48.7	3.5 3.9
20207	PI 88313	中國 China	3-20 8-1	31 20	75 73	紫 P	19.1 29.9	2.4 1.3
20208	PI 88351	中國 China	3-20 8-1	30 20	87 79	白 W	21.0 52.2	1.6 2.2
20209	PI 88352	中國 China	3-20 8-1	30 20	87 81	白 W	23.8 45.9	2.6 3.6
20210	PI 88355	中國 China	3-20 8-1	30 20	87 81	白 W	24.5 45.8	2.1 2.4
20211	PI 88356	中國 China	3-20 8-1	30 20	85 83	白 W	22.8 44.0	1.8 2.4
20212	PI 88357	中國 China	3-20 8-1	30 22	87 81	白 W	20.5 49.9	2.3 3.5
20213	PI 88358	中國 China	3-20 8-1	29 22	85 83	白 W	23.6 17.6	1.9 3.2
20214	PI 88442	中國 China	3-20 8-1	29 22	90 83	紫 P	20.1 49.6	1.8 3.7
20215	PI 88445	中國 China	3-20 8-1	25 22	87 81	紫 P	30.4 60.4	3.4 2.1
20216	PI 88455	中國 China	3-20 8-1	30 22	87 81	白 W	24.2 43.5	2.4 3.7
20217	PI 88468	中國 China	3-20 8-1	30 22	87 81	紫 P	13.3 16.8	3.4 3.5
20218	PI 88479	中國 China	3-20 8-1	30 22	87 79	白 W	25.7 43.5	2.8 3.4
20219	PI 88486	中國 China	3-20 8-1	30 20	87 79	白 W	26.6 44.2	3.2 4.7
20220	PI 88495	中國 China	3-20 8-1	30 20	87 81	白 W	21.3 41.3	1.8 3.8
20221	PI 88508	中國 China	3-20 8-1	32 24	85 81	紫 P	24.4 34.5	3.9 3.7
20222	PI 88777	中國 China	3-20 8-1	32 24	87 79	白 W	26.9 47.2	3.4 5.2
20223	PI 88780	中國 China	3-20 8-1	30 22	87 75	白 W	37.9 50.2	3.3 4.3
20224	PI 88787	中國 China	3-20 8-1	29 22	87 77	紫 P	21.8 42.9	3.1 3.0
20225	PI 88798	中國 China	3-20 8-1	30 22	90 83	白 W	25.3 36.6	3.1 4.2

主莖節數 No. of uodes of main stem	茸毛 Pubescence 顏色 Color	茸毛 Pubescence 形態 Type	豆莢色 Pod color	種皮色 Seed coat color	臍色 Hilum color	種子品質 Seed quality	種子百粒重 Weight per 100 seeds	單株粒重 Seed weight per plant	病害 Disease 銹病 Rust	病害 Disease 紫斑病 Purple seed stain
10.0 9.0	黃褐T G 灰	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl 灰黑 Ibl	2 2	13.6 11.0	5.4 8.7	- -	1 1
9.6 12.2	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	2 3	15.6 12.4	6.6 6.9	4 3	1 1
8.4 10.2	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	3 3	15.2 12.2	3.2 8.9	4 3	1 1
7.8 10.3	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	3 3	16.9 13.3	5.4 11.7	3 2	1 1
8.6 12.6	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	灰黑 Ibl 灰 G	3 2	14.8 11.7	4.7 9.4	4 4	1 1
8.9 12.9	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	淺褐 Ltbr	3 2	16.7 13.9	5.4 11.4	5 4	1 1
7.8 9.2	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	黃 Y	2 2	16.4 10.3	4.2 6.0	4 3	1 1
8.2 13.4	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	2 3	19.3 13.7	3.9 1.3	3 3	1 2
9.5 13.5	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	淺褐 Ltbr	3 3	19.0 12.8	7.1 9.8	3 3	2 1
8.4 10.9	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	3 2	20.8 15.7	6.6 6.9	3 2	1 1
9.4 11.5	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	淺褐 Ltbr	3 2	15.5 13.0	6.5 8.1	4 2	1 1
9.0 14.0	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	淺褐 Ltbr	2 2	17.5 13.6	5.3 5.8	3 4	1 1
8.2 9.9	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	淺褐 Ltbr	2 3	15.8 14.5	4.6 8.1	3 3	1 1
8.6 12.7	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	4 3	14.2 14.5	3.6 8.1	3 3	1 1
8.4 12.9	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	3 3	16.3 13.3	6.4 10.0	5 2	1 -
8.3 10.5	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	3 2	18.8 14.5	5.6 6.3	5 2	- -
7.6 8.1	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黑 Bl	黑 Bl	3 3	20.9 21.7	6.1 7.5	2 3	2 1
10.0 12.7	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	2 2	17.8 12.9	5.2 10.6	5 3	1 1
10.3 13.6	灰 G	正常 N	黑 Bl	黃 Y	深褐 Ltbr 褐 Br	3 2	18.2 13.3	6.4 12.3	3 3	1 1
8.8 12.9	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	淺褐 Ltbr	3 3	16.1 13.3	4.8 10.9	5 2	1 2
9.3 10.0	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黑 Bl	黑 Bl	3 3	10.3 9.8	4.3 7.5	5 2	- -
9.8 12.9	灰 G	正常 N	褐 Br	黃綠 Ygrn	淺褐 Ltbr	2 2	16.6 14.9	6.9 8.2	5 3	1 1
12.5 11.5	灰 G	正常 N	黑 Bl	黃 Y	褐 Br	3 3	11.9 10.2	8.4 9.0	5 3	- 1
10.2 13.2	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	3 4	17.1 12.2	4.8 3.9	5 3	3 3
10.1 10.7	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	2 3	20.7 15.7	6.6 5.8	5 4	1 2

品種代號 Code number	品種或代號 Variety	來源 Country of origin	出土日期 月 日 Date of emergence	開花所需日數 Days to flowering	成熟所需日數 Days to maturity	花色 Flower color	株高 Plant height	分枝數 No. of branches
20226	PI 88803	中國 China	3-20 8-1	30 20	85 77	白 W	23.2 52.1	2.0 2.2
20227	PI 88997	中國 China	3-20 8-1	30 22	87 75	紫 P	31.5 42.6	3.1 3.7
20228	PI 89000	中國 China	3-20 8-1	30 20	85 77	紫 P	19.4 39.0	3.8 2.8
20229	PI 89003-1	中國 China	3-20 8-1	31 22	87 79	紫 P	31.0 42.8	2.2 3.0
20230	PI 89004	中國 China	3-20 8-1	29 22	85 77	紫 P	17.3 44.0	1.7 2.6
20231	PI 89005-5	中國 China	3-20 8-1	31 24	87 79	白 W	14.9 58.5	1.9 4.2
20232	PI 89006-2	中國 China	3-20 8-1	28 20	85 81	紫 P	20.5 50.5	2.2 3.5
20233	PI 89008	中國 China	3-20 8-1	31 22	87 81	紫 P	27.1 46.4	2.3 3.0
20234	PI 89012	中國 China	3-20 8-1	30 20	85 81	白 W	27.4 42.3	2.0 1.9
20235	PI 89013	中國 China	3-20 8-1	30 20	90 79	紫 P	28.9 49.4	2.7 3.4
20236	PI 89014	中國 China	3-20 8-1	30 22	87 75	紫 P	27.8 47.2	2.0 3.1
20237	PI 89053	中國 China	3-20 8-1	30 22	90 83	紫 P	33.5 58.9	3.3 3.7
20238	PI 89055-1	中國 China	3-20 8-1	29 20	83 73	紫 P	26.8 48.4	3.3 2.3
20239	PI 89059	中國 China	3-20 8-1	30 20	83 77	白 W	17.8 43.9	2.0 3.1
20240	PI 89061-2	中國 China	3-20 8-1	30 20	90 79	紫 P	28.0 33.5	2.6 1.7
20241	PI 89063	中國 China	3-20 8-1	30 20	90 81	紫 P	18.5 33.3	1.8 2.7
20242	PI 89064	中國 China	3-20 8-1	31 20	90 79	白 W	28.7 45.2	3.6 3.6
20243	PI 89065	中國 China	3-20 8-1	30 20	85 79	白 W	23.5 45.9	1.5 2.3
20244	PI 89065-2	中國 China	3-20 8-1	29 20	81 73	紫 P	22.8 33.0	1.8 2.5
20245	PI 89070	中國 China	3-20 8-1	31 22	87 81	白 W	18.1 31.6	2.2 3.0
20246	PI 89072	中國 China	3-20 8-1	31 20	85 81	白 W	21.3 41.2	1.5 2.1
20247	PI 89073	中國 China	3-20 8-1	31 20	87 79	白 W	17.4 35.4	2.2 3.8
20248	PI 89075	中國 China	3-20 8-1	31 22	83 73	紫 P	16.2 26.1	1.4 2.4
20249	PI 89167	中國 China	3-20 8-1	31 20	83 81	紫 P	27.9 48.2	2.0 2.5
20250	PI 89170	中國 China	3-20 8-1	31 22	93 81	紫 P	34.8 49.1	3.2 3.3

主莖節數 No. of nodes of main stem	茸毛 Pubescence 顏色 Color	茸毛 Pubescence 形態 Type	豆莢色 Pod color	種皮色 Seed coat color	臍色 Hilum color	種子品質 Seed quality	種子百粒重 Weight per 100 seeds	單株粒重 Seed weight per plant	病害 Disease 銹病 Rust	病害 Disease 紫斑病 Purple seed stain
9.6 12.7	灰 G	正常 N	黑 Bl	黃 Y	褐 Br	3 2	15.2 12.5	5.8 10.4	4 3	1 1
12.1 11.9	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	3 3	15.9 11.8	7.7 9.6	3 3	2 1
9.5 11.6	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	3 3	13.5 12.7	5.9 4.8	3 2	2 2
8.6 11.3	灰 G	正常 N	黑 Bl	褐 Br	深褐 Dbr	3 3	14.2 10.2	3.6 8.0	5 3	2 1
7.3 12.6	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	3 3	16.8 13.0	3.3 1.3	4 2	2 2
9.9 13.2	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	3 3	13.6 11.4	3.6 10.1	4 4	1 1
8.1 12.9	黃褐 T	正常 N	黑 Bl	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	3 3	15.0 10.7	3.5 6.3	3 3	1 1
10.5 11.9	黃褐 T	正常 N	黑 Bl	淺黃 Bf	深褐 Dbr	3 3	10.5 10.4	6.2 8.9	2 4	1 1
10.0 12.0	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	淺褐 Ltbr	– 2	– 12.8	6.4 5.7	5 3	1 1
10.1 10.3	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	淺黃 Bf	淺褐 Ltbr	2 3	14.0 11.0	5.3 3.1	5 2	1 1
12.2 13.3	黃褐 T	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	褐 Br	3 3	17.1 11.8	5.6 7.4	3 3	1 1
11.8 15.2	灰 G	正常 N	草黃 Sy	淺黃 Bf	褐 Br	2 4	19.8 14.4	9.5 10.5	5 2	1 2
8.9 14.6	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr	3 3	14.7 12.0	5.8 8.4	4 4	2 2
7.9 12.0	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br	3 3	16.5 11.9	4.8 4.6	4 3	1 1
12.1 10.2	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	淺褐 Ltbr	3 3	14.8 10.0	5.8 5.0	5 2	1 1
9.9 10.5	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	淺褐 Ltbr	2 3	18.3 13.1	7.8 10.8	4 3	1 1
10.6 11.8	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	灰 G	2 2	16.7 12.5	9.4 1.6	3 3	1 1
9.1 12.5	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	淺褐 Ltbr	2 2	18.0 12.6	5.3 1.1	4 3	1 1
9.3 10.4	黃褐 T	正常 N	草黃 Sy	淺黃 Bf	淺褐 Ltbr	3 4	15.0 10.4	5.8 2.9	3 3	1 2
9.6 12.3	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	淺褐 Ltbr	2 3	18.8 9.8	6.5 8.1	4 2	1 1
7.3 12.4	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	2 2	16.3 13.3	4.0 9.8	3 3	1 –
8.6 12.5	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	3 3	17.4 12.5	4.0 9.3	3 3	2 1
8.7 9.3	灰 G	正常 N	褐 Br	淺黃 Bf	淺褐 Ltbr	3 3	16.2 11.9	4.7 6.1	3 4	1 2
9.5 13.2	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	3 2	17.5 15.8	6.8 12.4	5 3	1 1
13.3 15.1	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	3 2	17.6 12.9	2.8 9.0	5 3	2 1

品種代號 Code number	品種或代號 Variety	來源 Country of origin	出土日期 月日 Date of emergence	開花所需日數 Days to flowering	成熟所需日數 Days to maturity	花色 Flower color	株高 Plant height	分枝數 No. of branches
20251	PI 89171	中國 China	3-20 8-1	29 22	87 83	白 W	27.4 40.2	1.6 2.3
20252	PI 90560	中國 China	3-20 8-1	31 22	87 81	白 W	20.2 38.0	2.1 2.7
20253	PI 90565	中國 China	3-20 8-1	31 20	87 81	紫 P	18.1 31.6	2.2 3.0
20254	PI 90570	中國 China	3-20 8-1	31 20	87 75	紫 P	23.0 46.4	2.8 3.9
20255	PI 90574	中國 China	3-20 8-1	31 22	90 81	白 W	22.8 39.6	2.2 3.2
20256	PI 90579	中國 China	3-20 8-1	30 24	87 79	紫 P	18.2 25.4	2.4 3.3
20257	PI 91091	中國 China	3-20 8-1	30 24	87 79	紫 P	23.5 37.1	2.8 4.1
20258	PI 91102	中國 China	3-20 8-1	32 19	83 75	紫 P	30.8 38.5	2.8 3.0
20259	PI 91104	中國 China	3-20 8-1	30 19	79 75	紫 P	16.8 31.1	2.3 3.0
20260	PI 91107	中國 China	3-20 8-1	31 22	79 77	紫 P	18.4 28.8	1.5 3.3
20261	PI 91109	中國 China	3-20 8-1	31 29	90 81	紫 P	14.2 37.1	2.1 2.7
20262	PI 91114	中國 China	3-20 8-1	29 20	81 79	紫 P	21.4 31.3	1.8 2.7
20263	PI 91115	中國 China	3-20 8-1	30 22	85 83	紫 P	17.8 36.0	2.1 2.1
20264	PI 91116	中國 China	3-20 8-1	30 20	87 75	紫 P	27.1 45.4	3.3 3.4
20265	PI 91117	中國 China	3-20 8-1	31 22	87 75	紫 P	21.7 25.1	2.8 3.5
20266	PI 91119	中國 China	3-20 8-1	20 20	87 73	紫 P	32.3 44.0	2.6 2.4
20267	PI 91120	中國 China	3-20 8-1	29 22	85 75	紫 P	19.7 50.0	2.5 4.5
20268	PI 91120-2	中國 China	3-20 8-1	30 22	87 75	紫 P	31.7 63.9	2.6 3.3
20269	PI 91120-3	中國 China	3-20 8-1	31 24	90 81	紫 P	27.4 36.9	3.9 3.9
20270	PI 91124	中國 China	3-20 8-1	39 20	87 81	白 W	23.3 37.1	3.8 2.7
20271	PI 91126	中國 China	3-20 8-1	30 22	83 79	白 W	13.4 30.8	1.8 2.6
20272	PI 91129	中國 China	3-20 8-1	30 20	83 81	白 W	14.9 35.5	2.1 3.0
20273	PI 91132-2	中國 China	3-20 8-1	30 20	83 73	紫 P	21.2 38.4	2.6 3.3
20274	PI 91138	中國 China	3-20 8-1	32 22	87 77	白 W	21.2 37.7	3.2 2.9
20275	PI 91141	中國 China	3-20 8-1	28 20	87 81	紫 P	25.1 42.5	1.9 2.6

主莖節數 No. of nodes of main stem	茸毛 Pubescence 顏色 Color	茸毛 Pubescence 形態 Type	豆莢色 Pod color	種皮色 Seed coat color	臍色 Hilum color	種子品質 Seed quality	種子百粒重 Weight per 100 seeds	單株粒重 Seed weight per plant	病害 Disease 銹病 Rust	病害 Disease 紫斑病 Purple seed stain
10.9 13.2	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	淺褐 Ltbr	3 3	15.0 12.7	5.9 9.2	5 4	2 1
9.8 11.7	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br	2 2	16.4 12.7	4.8 –	4 4	1 1
9.6 12.3	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	3 3	16.5 11.4	5.6 4.6	5 2	1 1
9.7 13.7	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	2 3	15.6 13.5	4.8 8.6	5 2	1 1
10.4 10.1	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	3 3	18.2 13.5	6.9 8.6	5 2	1 1
8.6 8.8	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	3 3	17.1 14.8	3.9 7.3	3 4	1 2
10.1 10.0	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	黃 Y	2 2	15.9 14.4	6.3 7.6	3 3	1 1
10.1 11.2	黃褐 T	正常 N	黑 Bl	黃 Y	深褐 Dbr	4 3	11.2 9.6	5.1 6.6	2 2	1 1
8.4 10.1	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	淺褐 Ltbr	3 2	11.4 9.6	3.0 5.7	1 4	1 1
8.9 10.3	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	2 3	14.2 12.1	4.9 3.4	1 4	1 1
8.2 10.2	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黑 Bl	3 3	16.2 10.4	3.6 9.1	3 3	1 1
9.9 9.6	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黑 Bl	2 3	13.6 11.2	5.9 9.9	3 3	1 1
8.6 11.9	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	3 3	18.5 13.6	4.3 7.0	3 2	1 1
10.5 12.8	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	3 3	14.4 10.0	8.0 9.0	5 3	2 1
9.3 11.6	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黑 Bl	黑 Bl	3 3	15.2 11.5	7.3 9.4	5 2	1 1
12.4 12.8	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	4 3	16.1 12.0	5.3 6.0	5 4	3 2
7.8 13.1	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	淺褐 Ltbr	3 3	12.8 12.6	5.0 10.6	5 3	1 1
11.2 12.6	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	3 2	16.2 12.8	6.6 6.2	3 3	2 1
10.2 12.4	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	3 2	19.5 14.1	7.6 8.3	5 2	– 1
10.2 11.0	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	3 2	18.5 13.6	7.0 11.7	5 2	1 1
7.4 10.1	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	2 2	17.6 13.4	3.7 12.8	2 3	1 1
6.7 11.2	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	3 2	17.7 14.5	4.5 7.1	3 3	1 1
9.2 11.1	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br	3 2	15.7 10.8	5.3 3.2	4 2	2 1
9.8 9.7	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	3 3	19.5 15.2	6.4 9.6	5 3	2 2
9.8 10.9	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	2 3	17.7 13.4	4.9 7.8	5 3	1 1

品種代號 Code number	品種或代號 Variety	來源 Country of origin	出土日期 月日 Date of emergence	開花所需日數 Days to floweriag	成熟所需日數 Days to maturity	花色 Flower color	株高 Plant height	分枝數 No. of branches
20276	PI 91150	中國 China	3-20 8-1	30 20	81 77	紫 P	16.3 25.3	3.0 3.1
20277	PI 91152	中國 China	3-20 8-1	30 20	87 83	白 W	29.3 41.5	2.0 2.9
20278	PI 91155	中國 China	3-20 8-1	29 22	81 81	白 W	14.9 31.4	1.9 2.8
20279	PI 91161	中國 China	3-20 8-1	30 22	87 81	白 W	26.8 42.0	2.2 3.9
20280	PI 91164	中國 China	3-20 8-1	28 22	83 81	紫 P 白 W	16.5 38.2	2.1 2.4
20281	PI 91167	中國 China	3-20 8-1	29 22	87 83	白 W	24.3 36.8	3.1 3.1
20282	PI 91171	中國 China	3-20 8-1	30 20	90 85	白 W	29.0 15.4	2.8 3.0
20283	PI 91180	中國 China	3-20 8-1	30 22	90 81	白 W	22.9 35.2	3.9 2.6
20284	PI 92561	中國 China	3-20 8-1	31 20	87 83	紫 P	27.1 49.3	2.3 3.2
20285	PI 92563	中國 China	3-20 8-1	30 20	85 77	紫 P	18.2 31.5	2.6 3.2
20286	PI 92569	中國 China	3-20 8-1	30 20	87 81	白 W	28.3 61.9	1.9 3.1
20287	PI 92570	中國 China	3-20 8-1	30 20	87 81	白 W	24.2 45.0	2.2 2.7
20288	PI 92571	中國 China	3-20 8-1	30 20	87 81	白 W	26.8 43.5	2.3 2.5
20289	PI 92572	中國 China	3-20 8-1	30 22	87 81	紫 P	23.2 46.1	2.4 4.5
20290	PI 92573	中國 China	3-20 8-1	31 22	81 77	紫 P	22.0 42.8	3.4 3.6
20291	PI 92576	中國 China	3-20 8-1	30 20	87 81	白 W	23.8 47.6	2.3 2.9
20292	PI 92580	中國 China	3-20 8-1	30 20	87 81	白 W	28.4 43.4	2.8 3.1
20293	PI 92582	中國 China	3-20 8-1	30 22	87 81	白 W	23.1 42.1	1.6 2.2
20294	PI 92583	中國 China	3-20 8-1	30 20	87 81	白 W	21.9 41.5	2.2 2.9
20295	PI 92589	中國 China	3-20 8-1	32 24	90 83	白 W	29.6 58.6	3.5 4.7
20296	PI 92592	中國 China	3-20 8-1	30 20	87 81	白 W	25.0 34.5	4.1 2.7
20297	PI 92595	中國 China	3-20 8-1	30 20	85 81	白 W	23.6 51.5	2.3 2.7
20298	PI 92596	中國 China	3-20 8-1	29 20	87 77	白 W	20.8 40.2	1.9 2.8
20299	PI 92598	中國 China	3-20 8-1	31 22	87 81	白 W	25.3 43.3	2.4 3.2
20300	PI 92603	中國 China	3-20 8-1	30 22	85 81	白 W	19.4 47.6	2.6 3.3

主莖節數 No. of nodes of main stem	茸毛 Pubescence 顏色 Color	茸毛 Pubescence 形態 Type	豆莢色 Pod color	種皮色 Seed coat color	臍色 Hilum color	種子品質 Seed quality	種子百粒重 Weight per 100 seeds	單株粒重 Seed weight per plant	病害 Disease 銹病 Rust	病害 Disease 紫斑病 purple seed stain
8.8 8.7	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	灰 G	2 2	11.8 10.8	4.9 7.1	5 4	1 1
11.3 14.2	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	2 2	18.4 14.0	6.7 11.4	5 3	2 1
7.6 11.7	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	3 2	16.4 13.5	3.5 12.5	3 4	1 1
10.4 12.8	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	淺褐 Ltbr	2 2	17.0 11.9	7.7 10.8	4 2	1 1
8.5 10.9	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	3 2	14.5 11.9	3.7 6.6	4 4	1 1
10.2 12.0	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	2 2	20.1 15.5	8.7 6.8	3 3	1 1
10.7 13.5	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br	2 3	15.0 13.7	6.8 6.2	5 4	1 1
11.6 11.8	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	褐 Br	2 2	14.0 11.5	9.1 8.9	3 5	1 1
11.5 13.4	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	4 3	17.1 13.9	4.4 8.7	3 2	3 2
8.9 9.6	灰 G	正常 N	灰 G	黃 Y	灰 G	3 3	12.7 10.8	4.5 10.9	5 4	1 1
9.7 13.7	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	3 3	14.8 12.4	5.9 8.8	4 4	1 1
10.0 13.1	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	3 2	16.7 13.6	5.5 12.1	4 3	1 1
9.2 11.3	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	3 2	17.0 13.0	8.1 7.9	3 2	1 1
9.5 12.9	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	3 3	14.7 10.9	5.4 7.5	4 2	1 1
8.6 12.3	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	3 3	11.0 9.5	4.5 6.7	4 2	2 1
9.0 12.2	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	3 3	15.6 12.4	7.0 9.5	5 3	1 1
10.6 11.9	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	3 2	18.4 13.4	6.6 6.8	5 2	1 1
10.4 12.2	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	2 2	17.2 14.0	5.3 6.9	3 3	1 1
7.7 10.5	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	3 3	15.8 13.0	5.9 11.5	3 2	1 2
9.5 12.9	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	淺褐 Ltbr	3 3	20.4 15.6	7.2 8.2	2 3	1 2
9.9 10.6	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	淺褐 Ltbr	3 2	16.1 12.0	8.0 7.3	4 4	2 1
9.2 12.2	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	淺褐 Ltbr	2 3	15.0 11.0	4.4 8.3	5 3	1 2
9.9 13.0	灰 G	正常 N	黑 Bl 褐 Br	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	4 3	17.9 13.8	6.1 8.1	4 3	2 2
10.2 11.2	灰 G	正常 N	褐 Br 灰 G	黃 Y	黃 Y	2 2	17.1 14.2	7.5 8.5	5 4	1 1
7.9 11.6	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr 褐 Br	淺黃 Bf 黃 Y	淺褐 Ltbr	3 3	16.0 12.5	5.5 9.0	5 3	1 1

品種代號 Cadg number	品種或代號 Variety	來 源 Country of origin	出土日期 月 日 Date of emergence	開花所需日數 Days to flowering	成熟所需日數 Days to maturity	花 色 Flower color	株 高 Plant height	分枝數 No. of branches
20301	PI 92607	中 國 China	3-20 8-1	29 22	85 79	白 W	19.2 44.9	1.8 3.8
20302	PI 92611	中 國 China	3-20 8-1	29 20	87 81	白 W	21.2 44.3	2.8 2.5
20303	PI 92627	中 國 China	3-20 8-1	30 22	85 81	白 W	21.9 45.2	2.0 2.6
20304	PI 92629	中 國 China	3-20 8-1	31 22	85 81	白 W	20.3 46.2	1.4 2.3
20305	PI 92630	中 國 China	3-20 8-1	30 24	85 81	白 W	24.0 49.8	2.0 3.5
20306	PI 92633	中 國 China	3-20 8-1	30 20	85 83	紫 P	29.3 46.1	3.1 2.4
20307	PI 92639	中 國 China	3-20 8-1	31 22	75 77	紫 P	24.0 56.4	2.8 3.6
20308	PI 92660	中 國 China	3-20 8-1	30 22	85 81	紫 P	16.9 45.2	2.8 2.6
20309	PI 92661	中 國 China	3-20 8-1	30 22	85 -	紫 P	29.3 -	3.9 -
20310	PI 92671	中 國 China	3-20 8-1	31 22	85 83	紫 P 白 W	23.2 37.4	2.9 2.1
20311	PI 92677	中 國 China	3-20 8-1	31 24	87 83	白 W	17.1 27.2	2.4 2.4
20312	PI 92681	中 國 China	3-20 8-1	31 20	90 83	白 W	23.5 34.2	2.4 2.5
20313	PI 92683	中 國 China	3-20 8-1	32 24	87 83	白 W	23.0 34.0	3.3 3.7
20314	PI 92686	中 國 China	3-20 8-1	31 24	90 81	白 W	28.4 52.2	2.0 3.9
20315	PI 92687	中 國 China	3-20 8-1	31 20	87 81	白 W	28.7 39.9	1.9 3.5
20316	PI 92696	中 國 China	3-20 8-1	29 20	87 75	紫 P	20.8 39.8	2.2 2.6
20317	PI 92698	中 國 China	3-20 8-1	30 22	81 75	紫 P	24.9 42.3	3.4 3.4
20318	PI 92702	中 國 China	3-20 8-1	31 22	- 81	白 W	34.6 35.3	2.5 3.0
20319	PI 92705	中 國 China	3-20 8-1	31 22	90 81	白 W	25.8 41.2	2.4 3.3
20320	PI 92717	中 國 China	3-20 8-1	31 20	87 77	紫 P	20.7 43.9	3.1 4.0
20321	PI 92719	中 國 China	3-20 8-1	29 20	81 79	紫 P	21.3 34.6	2.8 3.6
20322	PI 92733	中 國 China	3-20 8-1	30 20	85 73	白 W	15.7 32.6	1.5 2.8
20323	PI 92734	中 國 China	3-20 8-1	30 20	87 77	白 W	22.9 49.1	2.3 2.7
20324	PI 92748	中 國 China	3-20 8-1	30 20	90 83	紫 P	31.0 72.9	1.8 2.8
20325	PI 93559	中 國 China	3-20 8-1	32 24	95 81	紫 P	19.7 23.5	2.7 3.5

主莖節數	茸毛 Pubescence		豆莢色	種皮色	臍色	種子品質	種子百粒重	單株粒重	病害 Disease	
No. of nodes of main stem	顏色 Color	形態 Type	Pod color	Seed coat color	Hilum color	Seed quality	Weifht per 100 seeds	Seed weight per plant	銹病 Rust	紫斑病 Purple seed stain
8.2 11.6	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	3 2	15.5 12.3	3.7 3.8	4 3	1 1
9.4 11.6	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	淺黃 Ltbr	3 3	16.0 12.3	6.6 8.0	5 4	1 1
7.7 10.4	灰 G	正常 N	褐 Ybr	黃 Y	淺褐 Ltbr	3 4	17.4 14.3	5.8 11.0	4 4	1 2
8.2 12.4	灰 G	正常 N	褐 Br 黃褐 Ybr	黃 Y	淺褐 Ltbr	3 3	16.6 13.4	4.5 9.4	4 2	1 1
7.3 12.0	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	2 2	16.0 12.4	4.1 12.5	5 3	1 1
10.0 14.1	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	淺黃 Bf 黃 Y	3 2	12.4 10.8	4.3 5.7	5 3	1 1
9.2 13.7	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br	3 3	11.3 10.2	4.7 4.5	5 4	1 2
8.8 12.6	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	灰 G	3 2	16.7 13.6	5.1 9.6	5 4	1 1
10.1 -	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	灰 G	2 -	17.8 -	8.4 -	5 5	1 1
18.9 12.8	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	3 3	15.0 14.4	5.1 3.6	5 5	1 2
10.0 10.5	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	3 2	17.3 13.2	6.9 6.4	5 4	1 1
11.2 11.6	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	2 2	17.2 13.7	8.6 6.4	5 2	1 1
8.9 11.3	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	淺黃 Ltbr	2 2	17.9 15.4	6.9 13.3	5 4	1 1
12.1 12.9	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	黑 Bl	4 2	12.2 10.5	6.0 13.5	3 3	1 1
10.2 12.1	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	2 2	14.6 11.9	5.7 10.2	5 5	1 1
8.8 13.0	黃褐 T	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	褐 Br	4 3	17.1 14.3	4.2 10.6	5 5	3 3
10.6 10.9	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	淺褐 Ltbr	褐 Br	3 3	11.8 9.9	5.3 9.7	5 3	1 1
11.4 10.3	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	淺褐 Ltbr	3 3	15.8 13.1	8.7 11.0	5 2	2 1
11.6 11.8	灰 G	正常 N	草黃 Sy	淺黃 Bf	淺褐 Lhbr	2 3	14.8 10.5	6.2 6.9	4 3	1 1
9.4 13.7	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	淺黃 Bf	深褐 Dbr	4 3	15.5 14.9	4.9 10.6	3 4	3 2
8.5 11.1	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	淺黃 Bf	深褐 Dbr	3 4	14.8 13.2	4.2 6.8	3 5	2 3
6.7 11.2	黃褐 T	正常 N	草黃 Sy	黑 Bl	黑 Bl	2 2	12.8 12.0	2.6 10.7	2 5	1 2
8.3 10.3	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	3 3	20.9 11.7	5.1 10.9	5 4	1 1
12.0 15.5	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	淺褐 Ltbr	2 2	13.2 12.1	7.0 7.7	3 3	1 1
11.3 11.0	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br	3 2	22.5 14.3	5.5 7.9	2 2	1 -

品種代號 Code number	品種或代號 Variety	來源 Country of origin	出出日期 月日 Date of emergence	開花所需日數 Days to flowering	成熟所需日數 Days to maturity	花色 Flower color	株高 Plant height	分枝數 No. of branches
20326	PI 93560	中國 China	3-20 8-1	30 24	90 85	白 W	15.1 32.7	1.5 1.8
20327	PI 96188	中國 China	3-20 8-1	31 22	81 75	白 W	18.8 44.4	2.5 3.0
20328	PI 96195	中國 China	3-20 8-1	31 22	83 73	紫 P	21.3 49.9	2.8 4.3
20329	PI 96201	中國 China	3-20 8-1	31 22	85 79	紫 P	20.1 34.6	3.0 2.9
20330	PI 103414	中國 China	3-20 8-1	30 20	79 81	紫 P	17.8 25.1	1.9 1.6
20331	PI 135589	中國 China	3-20 8-1	29 22	77 75	白 W	19.0 43.2	2.3 3.0
20332	PI 135590	中國 China	3-20 8-1	29 22	79 77	紫 P	17.4 34.7	1.6 2.8
20333	PI 200595	中國 China	3-20 8-1	29 22	87 81	紫 P	31.0 38.4	3.1 3.2
20334	PI 232987	中國 China	3-20 8-1	30 22	79 73	紫 P	14.6 33.0	2.0 3.0
20335	PI 232988	中國 China	3-20 8-1	30 22	81 75	紫 P	15.1 35.4	2.5 3.6
20336	PI 232989	中國 China	3-20 8-1	29 20	79 73	紫 P	16.2 43.8	2.7 3.0
20337	PI 232990	中國 China	3-20 8-1	29 20	79 75	紫 P	16.6 35.7	2.4 3.3
20338	PI 232991	中國 China	3-20 8-1	29 22	79 75	紫 P	24.1 35.5	3.4 5.5
20339	Aksarben	中國 China	3-20 8-1	29 22	85 81	紫 P	27.5 -	3.5 -
20340	Black Eye brow	中國 China	3-20 8-1	28 22	85 79	白 W	21.8 44.7	1.8 2.9
20341	Mukden	中國 China	3-20 8-1	29 20	87 77	白 W	25.2 51.2	2.3 2.8
20342	Seneca	中國 China	3-20 8-1	29 20	87 77	白 W	27.0 39.5	2.3 2.7
20343	Wea	中國 China	3-20 8-1	33 27	90 97	白 W	30.6 40.5	4.4 3.6
20344	PI 65549-LA	中國 China	3-20	-	-	—	—	-
20345	PI 68421	中國 China	3-20	31	88	紫 P	35.7	3.0
20346	PI 68622	中國 China	3-20	30	88	紫 P	22.5	3.0
20347	PI 90575	中國 China	3-20	31	90	白 W	30.3	2.6
20348	Richland	中國 China	3-20	29	90	紫 P	28.1	2.0
20349	PI 68421-①	中國 China	3-20	20	82	紫 P	49.5	2.4
20350	PI 68421-②	中國 China	3-20	20	78	紫 P	38.7	3.4

主莖節數 No. of nodes of main stem	茸毛 Pubescence 顏色 Color	茸毛 Pubescence 形態 Type	豆莢毛 Pod color	種皮色 Seed coat color	臍色 Hilum color	種子品質 Seed quality	種子百粒重 Weight per 100 seeds	單株粒重 Seed weight per plant	病害 Disease 銹病 Rust	病害 Disease 紫斑病 Purple seed stain
7.9 9.7	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	淺黃 Bf	3 3	17.3 12.0	- -	2 1	1 2
8.2 12.6	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黑 Bl	黑 Bl	2 2	14.9 11.2	5.3 8.7	3 2	1 1
8.2 12.8	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	2 3	15.0 10.8	5.1 3.5	4 4	1 1
8.7 11.4	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	3 3	17.0 11.9	6.3 7.2	5 4	1 1
8.3 10.2	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黑 Bl	3 3	12.6 12.0	3.9 6.6	4 3	1 1
8.4 12.5	黃褐 T	正常 N	黑 Bl	黑 Bl	黑 Bl	4 5	5.5 5.6	1.9 5.8	3 3	1 -
9.2 9.0	黃褐 T	正常 N	褐 Br	褐 Br	褐 Br	4 4	6.6 5.3	2.2 5.7	3 3	1
11.0 12.4	黃褐 T G 灰	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	3 3	15.0 11.3	8.0 8.2	4 2	2 2
9.1 10.9	黃褐 T	正常 N	黑 Bl	褐 Br	褐 Br	4 4	10.0 4.3	1.4 2.6	4 3	- -
9.5 12.0	黃褐 T	正常 N	黑 Bl	褐 Br	褐 Br	4 5	10.0 4.5	1.1 3.4	3 3	1 -
9.9 14.0	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黑 Bl	黑 Bl	4 3	10.3 -	1.9 9.3	4 3	- 1
9.0 12.9	黃褐 T	正常 N	黑 Bl	褐 Br	褐 Br	5 4	7.4 4.4	1.4 3.4	5 3	1 -
10.5 11.6	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黑 Bl	黑 Bl	4 4	8.9 4.0	3.7 6.0	5 3	1 2
11.0 -	灰 G	正常 N	草黃 Sy	淺黃 Bf	淺黃 Bf	2 3	18.7 12.2	9.3 9.7	5 2	1 1
7.9 12.5	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	褐 Br	黑 Bl	2 3	16.9 13.2	3.3 6.8	5 4	1 1
9.0 11.6	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br 淺黃 Ltbr	2 2	15.0 11.4	5.2 9.0	5 3	1 1
9.8 11.6	灰 G	正常 N	黑 Bl	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	3 3	16.1 12.8	8.4 11.2	5 4	1 2
10.6 11.6	灰 G	正常 N	草黃 Sy	淺黃 Bf	淺褐 Ltbr	2 3	15.4 11.8	9.6 3.8	5 4	1 1
-	黃褐 T	正常 N	—	黑 Bl	黑 Bl	4	-	0.1	-	-
11.1	黃褐 T	正常 N	黑 Bl	黃 Y	黑 Bl	2	15.3	6.2	5	-
10.3	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr	3	15.1	5.3	5	2
10.4	灰 G	正常 N	草黃 Sy	淺黃 Bf	灰 G	2	17.4	8·0	5	1
12.5	灰 G	濃密 D	黃褐 Ybr	黃 Y	灰 G	-	-	-	5	-
13.0	黃褐 T	正常 N	黑 Bl	黃 Y	黑 Bl	3	14.2	7.6	4	-
12.1	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	2	12.9	9.2	3	1

品種代號 Code number	品種或代號 Variety	來源 Country of origin		出土日期 月 日 Date of emergence	開花所需日數 Days to flowering	成熟所需日數 Days to maturity	花色 Flower color	株高 Plant height	分枝數 No. of branches
20351	PI 68609Br	中國	China	8-1	45	71	紫 P	22.1	2.4
20352	PI 70087	中國	China	8-1	33	85	白 W	31.0	1.0
20353	PI 88805-4	中國	China	8-1	29	87	紫 P	38.0	3.0
20854	PI 91178	中國	China	8-1	29	87	白 W	40.0	4.0
20355	PI 90575-1	中國	China	8-1	22	83	白 W	50.5	2.4
20356	PI 90575-2	中國	China	8-1	22	81	白 W	33.4	2.3
20357	PI 91104	中國	China	8-1	22	73	白 W	41.3	3.2
20358	PI 189929	法國	France	3-20 8-1	30 22	90 79	白 W	25.7 39.7	2.9 3.9
20359	PI 189930	法國	France	3-20 8-1	30 22	87 81	白 W	26.7 33.5	3.3 3.8
20360	PI 189931	法國	France	3-20 8-1	31 20	90 81	白 W	20.8 27.8	2.0 2.8
20361	PI 189958	法國	France	3-20 8-1	31 22	83 85	白 W	16.9 25.2	3.0 3.6
20362	PI 189959	法國	Frnnce	3-20 8-1	31 22	83 83	白 W	14.4 21.5	3.3 3.6
20363	PI 154195	荷蘭	Holland	3-20 8-1	30 22	83 81	紫 P	16.1 22.2	2.9 3.5
20364	PI 205092	以色利	Israel	3-20 8-1	30 22	79 69	白 W	17.7 23.8	2.7 3.5
20365	FC 19976	日本	Japan	3-20 8-1	31 22	81 77	白 W	20.3 24.3	2.1 3.2
20366	FC 68639	日本	Japan	3-20 8-1	29 17	80 75	紫 P	18.1 28.7	2.1 2.5
20367	FC 80469	日本	Japan	3-20 8-1	31 20	85 77	白 W	17.5 37.1	2.8 2.6
20368	FC 80471	日本	Japan	3-20 8-1	33 20	83 79	白 W	16.4 23.3	3.0 3.8
20369	PI 80494	日本	Japan	3-20 8-1	30 20	83 77	紫 P	19.3 20.3	3.7 2.7
20370	PI 80536	日本	Japan	3-20 8-1	30 20	87 79	白 W	16.3 24.9	1.8 2.8
20371	PI 80671	日本	Japan	3-20 8-1	30 20	93 81	紫 P	30.4 41.5	3.4 3.0
20372	PI 80844	日本	Japan	3-20 8-1	31 20	87 79	紫 P	26.9 40.3	3.2 3.6
20373	PI 81029	日本	Japan	3-20 8-1	30 20	83 75	紫 P	17.0 29.6	2.1 2.9
20374	PI 81035	日本	Japan	3-20 8-1	33 20	81 79	紫 P	23.2 30.9	2.5 4.1
20375	PI 81040	日本	Japan	3-20 8-1	31 20	87 81	白 W	22.7 36.0	2.3 2.7

主莖節數 No. of nodes of mian stem	茸毛 Pubescence 顏色 Color	茸毛 Pubescence 形態 Type	豆莢色 Pod color	種皮色 Seed coat color	臍色 Hilum color	種子品質 Seed quality	種子百粒重 Weight per 100 seeds	單株粒重 Seed weight per plant	病害 Disease 銹病 Rust	病害 Disease 紫斑病 Purplen seed stai
7.8	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	3	9.3	1.6	2	-
10.0	灰 G	正常 N	黃褐 Ydr	黃 Y	黃 Y	4	2.5	2.5	2	-
12.0	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	3	10.9	5.0	2	-
15.0	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	3	6.4	6.0	2	-
14.9	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	2	13.7	10.3	2	1
11.8	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	灰 G	3	12.2	5.5	2	1
12.6	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黑 Bl	黑 Bl	2	11.2	8.3	2	1
10.9 11.5	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	淺褐 Ltbr	2 3	15.3 10.9	8.7 6.9	5 3	1 2
10.9 11.5	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	黃 Y	2 2	17.4 14.2	8.8 9.4	5 3	1 1
8.8 10.6	灰 G	正常 N	黑 Bl	黃 Y	褐 Br	3 3	17.2 12.0	5.4 7.2	5 4	1 2
8.2 8.7	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黑 Bl	黑 Bl	3 3	14.6 14.3	3.3 4.3	5 3	1 1
8.3 8.3	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黑 Bl	黑 Bl	3 3	16.5 12.2	2.4 4.5	5 3	1 2
8.5 8.4	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	灰綠 Ggrn 淺綠 Ltgrn	3 3	13.4 13.7	3.5 3.2	5 3	- 1
8.2 9.3	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	1 2	16.5 13.1	4.4 7.6	4 4	1 1
8.9 10.5	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	黃 Y	1 2	24.4 19.0	6.7 7.5	5 5	- 1
9.4 9.7	灰 G	正常 N	褐 By	黃 Y	黑 Bl 灰黑 Ibl	3 2	14.3 11.5	6.1 10.1	5 5	1 1
7.9 11.7	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	3 3	18.2 15.3	6.2 11.3	3 2	1 2
8.4 8.1	黃褐 T	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	黑 Bl	2 2	18.1 15.0	5.0 5.7	4 4	1 1
8.9 10.5	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	2 -	20.6 -	4.4 -	5 3	1 -
9.1 9.7	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	2 2	18.2 14.3	4.7 7.2	4 5	1 1
10.9 12.1	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	3 2	16.3 13.7	6.8 9.7	3 5	- 1
10.7 11.4	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	黃 Y	2 1	17.6 13.0	7.9 6.6	5 5	1 -
8.9 9.9	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	灰 G	3 2	12.6 11.3	7.5 6.4	4 4	1 1
8.8 9.6	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr	2 3	18.5 16.7	5.7 4.7	2 3	- 1
8.6 12.5	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	褐 Br	深褐 Dbr	3 2	17.5 17.0	5.9 8.1	5 3	1 -

品種代號 Code number	品種或代號 Variety	來源 Country of origin	出土日期 月日 Date of emergence	開花所需日數 Days to flowering	成熟所需日數 Days to maturity	花色 Flower color	株高 Plant height	分枝數 No. of branches
20376	PI 81763	日本 Japan	3-20 8-1	30 20	79 73	白 W	19.6 40.1	2.0 2.7
20377	PI 81767	日本 Japan	3-20 8-1	30 20	79 73	白 W	16.0 32.8	1.9 3.0
20378	PI 81768	日本 Japan	3-20 8-1	28 17	83 73	紫 P	21.5 32.5	2.1 4.3
20379	PI 81770	日本 Japan	3-20 8-1	28 20	79 75	紫 P	17.3 27.9	2.2 2.9
20380	PI 81771	日本 Japan	3-20 8-1	28 20	79 73	紫 P	17.2 36.2	2.6 2.4
20381	PI 81773	日本 Japan	3-20 8-1	28 22	79 73	紫 P	16.0 33.3	3.0 2.6
20382	PI 84965	日本 Japan	3-20 8-1	33 20	87 79	紫 P	23.4 40.9	3.1 3.6
20383	PI 84988	日本 Japan	3-20 8-1	31 20	79 73	白 W	20.3 29.7	2.2 3.1
20384	PI 84992	日本 Japan	3-20 8-1	31 20	79 69	白 W	17.5 24.4	2.9 3.1
20385	PI 85012	日本 Japan	3-20 8-1	33 22	79 73	白 W	22.1 31.5	2.2 3.5
20386	PI 85014	日本 Japan	3-20 8-1	35 22	79 73	白 W	18.3 26.3	3.1 4.2
20387	PI 85671	日本 Japan	3-20 8-1	30 20	90 79	紫 P	37.3 55.4	2.5 4.0
20388	PI 86002	日本 Japan	3-20 8-1	32 20	79 75	紫 P	23.2 44.3	2.5 4.6
20389	PI 86021	日本 Japan	3-20 8-1	30 20	83 85	紫 P	20.6 28.2	3.0 4.8
20390	PI 86022	日本 Japan	3-20 8-1	33 22	83 73	白 W	16.5 25.6	3.5 3.6
20391	PI 86023	日本 Japan	3-20 8-1	33 20	81 73	紫 P	20.3 24.8	2.9 4.0
20392	PI 86024	日本 Japan	3-20 8-1	30 20	83 77	白 W	17.2 23.3	2.6 2.8
20393	PI 86031	日本 Japan	3-20 8-1	31 20	83 75	白 W	16.9 34.2	2.7 2.7
20394	PI 86038	日本 Japan	3-20 8-1	30 20	83 77	紫 P	19.2 23.3	5.0 4.3
20395	PI 86050	日本 Japan	3-20 8-1	34 22	85 75	紫 P	17.4 25.4	2.8 2.6
20396	PI 86069	日本 Japan	3-20 8-1	30 20	83 75	白 W	15.1 44.6	2.5 3.1
20397	PI 86089	日本 Japan	3-20 8-1	30 20	90 83	白 W	20.0 51.2	2.6 3.5
20398	PI 86101	日本 Japan	3-20 8-1	32 22	87 89	紫 P	19.5 39.2	3.1 3.7
20399	PI 86102	日本 Japan	3-20 8-1	32 22	87 81	紫 P	21.9 44.1	2.8 3.9
20400	PI 86112	日本 Japan	3-20 8-1	35 24	87 73	白 W	18.2 22.5	3.4 3.5

主莖節數 No. of nodes of main stem	茸毛 Pubescence 顏色 Color	 形態 Type	豆莢色 Pod color	種皮色 Seed coat color	臍色 Hilum color	種子品質 Seed quality	種子百粒重 Weight per 100 seeds	單株粒重 Seed weight per plant	病害 Disease 銹病 Rust	 紫斑病 Purple seed stain
9.8 10.8	黃褐 T	平壓 A	褐 Br	黑 Bl	黑 Bl	5 4	8.0 5.3	2.1 4.0	1 4	2 3
10.0 12.6	黃褐 T	平壓 A	黃褐 Ybr	褐 Br	褐 Br	5 5	14.6 3.9	8.7 5.0	1 3	1 -
10.1 12.8	黃褐 T	正常 N	褐 Br	褐 Br	褐 Br	5 4	13.8 7.1	1.5 3.0	2 3	1 -
9.0 10.4	黃褐 TG 灰	正常 N	褐 Br	褐 Br	褐 Br	3 4	7.4 5.2	1.7 4.0	2 3	1 -
9.1 12.7	黃褐 T	平壓 AS 疏稀	褐 Br	褐 Br	褐 Br	5 4	9.3 4.8	5.5 3.7	1 3	- -
9.9 1.2	黃褐 T	正常 N	黑 Bl	褐 Br	褐 Br	5 4	8.3 4.1	1.3 2.7	1 3	1 1
10.1 12.1	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	黃 Y	3 2	22.3 15.4	8.8 1.6	4 3	1 1
8.2 9.8	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	黃 Y	2 2	14.7 13.6	4.5 10.1	4 3	1 1
7.9 9.3	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	2 2	15.9 12.7	4.2 4.9	5 -	1 1
8.8 9.6	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	淺褐 Ltbr	2 2	12.6 11.1	4.7 6.8	3 5	1 1
9.5 10.0	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr	2 2	12.5 8.5	4.9 5.5	2 3	1 1
11.8 13.4	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	黑 Bl	3 2	19.0 14.9	7.4 4.6	3 5	2 1
8.8 10.7	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黑 Bl	黑 Bl	5 -	6.2 -	2.8 -	3 4	1 -
8.0 9.9	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃綠 Ygrn	深褐 Dbr	2 3	19.4 17.0	3.3 3.7	3 4	1 1
8.6 8.8	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	褐 Br	2 2	22.8 18.0	5.7 7.6	4 3	- 1
9.0 9.1	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃綠 Ygrn	黑 Bl	2 2	17.2 14.6	5.7 7.8	5 3	- 1
7.9 8.1	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃綠 Ygrn	黑 Bl	3 3	21.9 13.0	2.1 2.7	3 3	1 1
8.0 10.7	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黑 Bl	黑 Bl	2 2	15.1 12.0	5.1 5.4	2 2	1 1
8.8 8.9	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黑 Bl	黑 Bl	3 3	17.1 15.5	6.5 7.8	3 5	1 2
7.8 7.8	黃褐 T	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	褐 Br	4	12.7	3.5	3 4	1 -
6.9 11.3	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黑 Bl	黑 Bl	2 2	15.1 12.8	3.7 11.5	2 2	1 1
8.3 12.3	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	2 2	15.3 14.5	5.7 12.4	5 3	1 1
10.5 11.8	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	黃 Y	2 2	22.0 14.3	8.8 8.8	5 3	1 1
10.4 13.6	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	黃 Y	2 2	17.0 12.8	6.0 10.7	3 4	1 1
10.8 8.1	—	光滑無 G 茸毛	草黃 Sy	黃 Y	淺褐 Ltbr	2 2	13.0 12.1	5.6 8.3	3 4	1 1

品種代號 Code number	品種或代號 Variety	來源 Country of origin	出土日期 月 日 Date of emergence	開花所需日數 Days to flowering	成熟所需日數 Days to maturity	花色 Flower color	株高 Plant height	分枝數 No. of branches
20401	PI 86113	日本 Japan	3-20 8-1	30 24	85 79	紫 P	18.5 19.7	2.6 3.6
20402	PI 86115	日本 Japan	3-20 8-1	31 22	87 81	白 W	24.6 56.5	2.8 2.9
20403	PI 86122	日本 Japan	3-20 8-1	31 22	83 75	紫 P	16.9 34.6	2.0 3.2
20404	PI 86130	日本 Japan	3-20 8-1	31 20	87 81	白 W	15.5 17.5	2.2 3.1
20405	PI 86137-1	日本 Japan	3-20 8-1	34 22	85 79	紫 P	17.0 24.4	2.3 3.3
20406	PI 86443	日本 Japan	3-20 8-1	32 24	87 81	紫 P	22.2 39.2	3.3 3.7
20407	PI 86450	日本 Japan	3-20 8-1	30 22	87 79	白 W	22.5 36.0	3.2 4.6
20408	PI 86454	日本 Japan	3-20 8-1	31 20	87 75	紫 P	18.0 34.4	1.1 2.7
20409	PI 86463	日本 Japan	3-20 8-1	35 22	87 73	紫 P	18.8 34.2	2.7 3.6
20410	PI 86741	日本 Japan	3-20 8-1	30 20	90 73	紫 P	21.7 47.9	3.7 4.7
20411	PI 86878	日本 Japan	3-20 8-1	31 20	90 81	紫 P	21.5 34.6	2.2 2.5
20412	PI 86878-2	日本 Japan	3-20 8-1	32 22	83 73	紫 P	29.5 47.1	5.1 2.8
20413	PI 87065	日本 Japan	3-20 8-1	31 20	85 79	白 W	29.4 48.7	1.5 2.9
20414	PI 87524	日本 Japan	3-20 8-1	33 24	93 83	紫 P	18.4 32.5	2.3 2.0
20415	PI 87631	日本 Japan	3-20 8-1	30 22	87 81	紫 P	26.7 54.7	3.0 4.1
20416	PI 181541	日本 Japan	3-20 8-1	33 24	83 67	白 W	22.4 25.8	3.9 4.3
20417	PI 181548	日本 Japan	3-20 8-1	34 24	85 71	紫 P	19.4 25.5	2.7 4.2
20418	PI 196151	日本 Japan	3-20 8-1	30 22	85 83	白 W	15.3 20.0	3.3 3.2
20419	PI 196154	日本 Japan	3-20 8-1	31 22	81 77	紫 P	18.3 27.9	2.3 3.3
20420	PI 196158	日本 Japan	3-20 8-1	30 22	83 77	紫 P	15.6 18.3	3.4 2.6
20421	PI 196161	日本 Japan	3-20 8-1	31 22	85 81	白 W	14.7 19.8	2.5 3.2
20422	PI 196163	日本 Japan	3-20 8-1	31 24	90 97	紫 P	19.4 34.5	3.5 3.2
20423	PI 200479	日本 Japan	3-20 8-1	34 24	79 73	白 W	16.1 24.7	2.6 3.8
20424	PI 200482	日本 Japan	3-20 8-1	34 24	75 77	紫 P	19.3 23.2	3.1 2.4
20425	PI 200535	日本 Japan	3-20 8-1	34 24	85 83	白 W	17.6 29.2	3.6 3.7

主莖節數 No. of nodes of main stem	茸毛 Pubescence 顏色 Color	 形態 Type	豆莢色 Pod color	種皮色 Seed coat color	臍色 Hilum color	種子品質 Seed quality	種子百粒重 Weight per 100 seeds	單株粒重 Seed weight per plant	病害 Disease 銹病 Rust	 紫斑病 Purple seed stain
7.6 7.7	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	灰黑 Ibl 灰 G	3 2	18.2 14.0	4.8 6.1	2 3	1 1
9.6 13.9	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	3 4	17.4 14.1	4.8 13.0	3 3	1 3
8.2 11.5	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	3 2	14.0 11.4	3.6 6.4	3 4	1 1
7.4 8.5	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	3 2	13.8 12.4	2.9 5.4	4 3	1 1
9.0 9.6	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	褐 Br	褐 Br	2 2	15.8 14.5	3.3 5.9	3 4	– –
9.0 11.0	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	黃 Y	2 2	18.0 15.1	8.0 11.7	4 3	1 1
9.9 13.0	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	2 2	19.0 13.8	7.2 10.3	3 3	1 1
9.1 10.2	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	灰黑 Ibl 灰 G	3 3	14.0 10.8	4.1 8.7	3 5	1 2
8.8 9.9	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	黃 Y	2 2	14.8 13.0	4.0 6.2	3 5	– 1
8.9 15.0	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr	2 3	17.3 13.3	6.7 2.9	4 3	1 2
9.8 11.7	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	2 2	18.0 11.5	6.7 7.3	5 2	1 1
10.6 13.6	黃褐 T	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	黃 Y	2 3	14.5 12.4	8.6 2.9	4 3	1 1
9.6 12.2	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	3 2	17.5 13.5	6.2 9.9	5 3	1 1
10.1 10.9	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	黃 Y	3 3	19.1 11.9	6.0 6.2	2 –	1 1
11.1 12.6	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl 灰黑 Ibl	3 2	14.8 13.1	5.7 11.6	5 5	1 1
9.5 8.9	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	淺褐 Ltbr	2 2	12.3 11.7	5.5 5.9	5 –	1 –
7.8 10.4	灰 G	撲臥細茸毛 P	草黃 Sy	黃 Y	褐 Br	2 2	15.5 12.9	5.5 9.3	5 5	– 1
7.1 8.8	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黑 Bl	黑 Bl	3 3	24.5 16.5	1.4 2.7	5 2	1 1
8.6 10.6	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br	3 3	12.8 10.1	2.0 1.4	4 3	1 1
8.6 7.5	—	光滑無茸毛 G	褐 Br	黃 Y	褐 Br	3 2	12.9 14.8	2.6 4.8	3 2	1 1
7.6 8.1	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	淺褐 Ltbr	3 3	15.8 13.0	2.8 3.7	5 3	1 1
8.2 10.7	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br	4 3	13.6 8.5	3.3 4.8	5 2	– 1
8.5 11.2	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	2 2	12.0 9.4	3.0 7.4	4 3	1 1
8.2 11.0	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	淺褐 Ltbr	2 3	12.0 10.5	4.2 3.9	4 2	1 1
9.5 9.1	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	2 1	20.5 16.8	7.5 5.4	5 5	1 1

品種代號 Code number	品種或代號 Variety	來源 Country of origin	出土日期 月 日 Date of emergence	開花所需日數 Days to flowering	成熟所需日數 Days to maturity	花色 Flower color	株高 Plant height	分枝數 No. of branches
20426	PI 200552	日本 Japan	3-20 8-1	31 24	85 74	白 W	18.2 25.8	2.7 3.5
20427	PI 227321	日本 Japan	3-20 8-1	31 20	85 77	白 W	21.9 38.8	3.9 3.0
20428	PI 227324	日本 Japan	3-20 8-1	29 22	85 79	白 W	23.8 40.5	2.2 2.6
20429	PI 227333	日本 Japan	3-20 8-1	29 22	85 79	白 W	24.8 38.9	3.4 3.6
20430	PI 227334	日本 Japan	3-20 8-1	30 22	85 79	白 W	21.4 32.3	2.3 2.9
20431	PI 227558	日本 Japan	3-20 8-1	30 22	79 75	紫 P	14.2 22.4	2.7 4.4
20432	PI 227554	日本 Japan	3-20 8-1	30 22	87 75	紫 P	21.4 25.0	3.5 3.0
20433	PI 229322	日本 Japan	3-20 8-1	34 22	75 69	白 W	21.1 30.3	2.2 3.6
20434	PI 229331	日本 Japan	3-20 8-1	31 22	79 73	紫 P	18.5 23.2	3.6 3.6
20435	PI 229355	日本 Japan	3-20 8-1	31 22	79 73	白 W	16.6 24.6	3.4 4.0
20436	PI 232993	日本 Japan	3-20 8-1	29 22	81 73	白 W	17.1 41.3	2.0 2.8
20437	Bansei	日本 Japan	3-20 8-1	28 22	87 81	紫 P	20.5 22.8	3.4 2.7
20438	Etum	日本 Jappn	3-20 8-1	28 22	87 83	紫 P	21.2 23.5	2.8 3.6
20439	Toku	日本 Japan	3-20 8-1	32 35	90 92	白 W	18.0 21.0	3.0 2.8
20440	Hakote	日本 Japan	3-20 8-1	29 24	90 85	白 W	20.6 19.1	2.2 2.9
20441	Sousei	日本 Japan	3-20 8-1	29 24	83 73	白 W	16.7 24.8	3.3 4.1
20442	Tastee	日本 Japan	3-20 8-1	29 24	80 75	紫 P	18.9 20.8	4.0 4.0
20443	Toku	日本 Japan	3-20 8-1	32 35	90 92	紫 P	18.0 21.0	3.0 2.8
20444	PI 87628	日本 Japan	3-20	31	81	白 W	17.7	2.8
20445	PI 227321	日本 Japan	8-1	20	73	紫 P	37.2	4.1
20446	PI 82184	韓國 Korea	3-20 8-1	29 20	87 81	紫 P	27.4 45.6	1.4 2.5
20447	PI 82246-1	韓國 Korea	3-20 8-1	30 20	85 77	白 W	19.7 50.3	2.8 3.9
20448	PI 82263-2	韓國 Korea	3-20 8-1	30 22	83 75	白 W	14.7 17.3	2.3 3.8
20449	PI 82263-3	韓國 Korea	3-20 8-1	30 20	87 81	白 W	25.7 49.5	2.7 3.5
20450	PI 82532	韓國 Korea	3-20 8-1	28 22	79 75	紫 P	25.7 47.2	3.2 4.6

主莖節數 No. of nodes of main stem	茸毛 Pubescence 顏色 Color	 形態 Type	豆莢色 Pod color	種皮色 Seed coat color	臍色 Hilum color	種子品質 Seed quality	種子百粒重 Weight per 100 seeds	單株粒重 Seed weight per plant	病害 Disease 銹病 Rust	 紫斑病 Pusple seed stain
7.8 10.5	黃褐 T	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	褐 Br	2 2	13.8 10.2	4.4 6.5	5 4	1 -
11.0 11.7	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	3 2	18.0 13.2	1.5 6.3	5 3	1 1
8.8 12.3	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	3 3	14.8 10.5	6.7 3.2	5 3	2 1
10.1 11.7	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	2 2	19.0 14.4	9.6 8.8	5 2	1 1
9.5 10.1	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br	3 3	15.2 11.7	8.0 12.9	5 3	2 2
8.0 7.9	—	光滑無茸毛 G	黑 Bl	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	4 3	12.6 12.6	2.9 4.9	5 2	1 1
8.5 10.3	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	3 3	15.8 10.2	4.7 3.4	4 3	1 1
9.7 11.0	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	深紅褐 Rbr	深褐 Dbr	1 2	12.4 9.9	7.7 7.0	5 4	- -
9.1 9.7	灰 G	正常 N	褐 Br	淺黃 Bf	淺褐 Ltbr	2 2	13.8 9.8	4.1 4.8	5 2	1 1
8.4 9.5	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	淺褐 Ltbr 淺黃 Bf	2 3	17.1 12.2	5.5 6.9	5 3	1 1
7.8 11.0	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黑 Bl	黑 Bl	2 2	15.5 11.2	5.1 9.2	3 2	1 1
8.8 8.9	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	3 2	19.8 14.2	5.2 5.8	5 3	1 1
8.7 8.7	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	3 3	18.6 13.5	4.7 6.2	5 3	1 1
8.1 7.8	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	淺黃 Bf	褐 Br 淺褐 Ltbr	4 3	18.6 12.4	4.7 1.8	5 3	1 1
7.2 6.7	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃綠 Ygru	黑 Bl	3 3	17.2 14.5	4.5 3.3	5 2	1 1
8.5 9.9	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	淺褐 Ltbr	3 2	15.6 13.7	3.3 7.5	4 3	1 1
8.9 8.2	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃綠 Ygrn	黑 Bl	3 2	19.6 13.8	6.6 6.7	5 3	1 -
8.1 7.8	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	4 3	18.6 12.4	4.7 1.4	4 2	- 1
7.8	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黑 Bl	黑 Bl	2	13.2	4.7	2	1
13.1	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黑 Bl	黑 Bl	3	7.7	6.8	3	1
10.0 10.4	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	3 2	15.5 12.7	3.5 5.9	5 3	1 1
8.4 15.5	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	2 2	18.1 15.4	5.9 1.9	5 3	1 1
8.4 7.2	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	3 2	15.3 13.2	5.2 9.7	5 3	1 1
9.5 13.2	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	2 2	18.6 15.5	7.3 11.6	5 2	1 1
9.2 12.0	黃褐 T	正常 N	黑 Bl	黑 Bl	黑 Bl	4 5	6.9 4.0	2.7 5.6	3 5	1 1

品種代號 Cade number	品種或代號 Variety	來源 Country of origin	出土日期 月 日 Date of emergence	開花所需日數 Days to flowering	成熟所需日數 Days to maturity	花色 Flower color	株高 Plant height	分枝數 No. of branches
20451	PI 84580	韓國 Korea	3-20 8-1	31 24	90 83	白 W	21.3 39.8	2.1 3.0
20452	PI 84609	韓國 Korea	3-20 8-1	30 20	90 75	紫 P	23.1 39.9	2.8 3.1
20453	PI 84631	韓國 Korea	3-20 8-1	33 22	90 79	白 W	17.8 25.4	2.8 3.6
20454	PI 84637	韓國 Korea	3-20 8-1	30 20	90 85	紫 P	29.9 52.5	3.1 4.4
20455	PI 84665	韓國 Korea	3-20 8-1	34 27	90 79	紫 P	19.3 44.7	2.2 4.7
20456	PI 84666-1	韓國 Korea	3-20 8-1	29 20	85 75	紫 P	22.2 55.4	1.3 2.7
20457	PI 84668-1	韓國 Korea	3-20 8-1	30 20	90 77	紫 P	23.5 34.6	2.5 3.3
20458	PI 84673	韓國 Korea	3-20 8-1	30 20	81 73	白 W	20.5 42.3	3.5 3.3
20459	PI 84673-1	韓國 Korea	3-20 8-1	29 20	85 75	紫 P	16.2 25.8	1.6 1.6
20460	PI 84681	韓國 Korea	3-20 8-1	30 17	77 73	紫 P	20.3 41.8	2.7 3.7
20461	PI 84683	韓國 Korea	3-20 8-1	30 17	81 73	紫 P	24.3 55.2	2.9 3.3
20462	PI 84750	韓國 Korea	3-20 8-1	30 22	87 79	白 W	16.8 25.4	1.8 2.5
20463	PI 84896	韓國 Korea	3-20 8-1	30 20	87 87	紫 P	17.5 30.2	2.7 3.5
20464	PI 84921	韓國 Korea	3-20 8-1	30 22	81 77	白 W	20.3 41.9	2.8 4.1
20465	PI 84928	韓國 Korea	3-20 8-1	31 20	87 75	紫 P	21.0 45.5	3.3 3.6
20466	PI 84954	韓國 Korea	3-20 8-1	30 20	83 79	白 W	16.7 43.2	2.3 3.0
20467	PI 85021	韓國 Korea	3-20 8-1	34 20	90 79	紫 P	25.1 34.3	3.8 3.8
20468	PI 85340	韓國 Korea	3-20 8-1	31 20	79 75	紫 P	23.7 48.2	2.4 4.3
20469	PI 85492	韓國 Korea	3-20 8-1	33 20	85 73	白 W	22.1 31.0	2.7 4.5
20470	PI 85508	韓國 Korea	3-20 8-1	31 20	85 77	白 W	29.0 47.3	1.6 2.4
20471	PI 85625	韓國 Korea	3-20 8-1	31 20	75 73	白 W	18.3 25.8	2.0 3.4
20472	PI 86972-1	韓國 Korea	3-20 8-1	31 20	90 75	白 W	30.4 30.9	4.4 3.4
20473	PI 87619-1	韓國 Korea	3-20 8-1	29 22	90 83	紫 P	25.3 53.3	2.1 3.4
20474	PI 88818	韓國 Korea	3-20 8-1	33 24	85 79	白 W	17.2 25.9	3.1 4.1
20475	PI 88819	韓國 Korea	3-20 8-1	31 22	90 77	紫 P	21.1 40.8	2.6 3.7

主莖節數 No. of nodes of main stem	茸毛 Pudescence 顏色 Color	茸毛 Pudescence 形態 Type	豆莢色 Pod color	種皮色 Seed coat color	臍色 Hilum color	種子品質 Seed quality	種子百粒重 Weight per 100 seeds	單株粒重 Seed weight per plant	病害 Disease 銹病 Rust	病害 Disease 紫斑病 Purple seed stain
8.1 13.4	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃綠 Ygra	灰綠 Ggrn	2 2	17.8 12.2	6.8 6.1	2 2	1 1
8.8 10.6	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黑 Bl	黑 Bl	4 -	14.3 -	3.0 -	2 4	1 -
8.5 8.4	灰 G	正常 N	褐 Br	黃綠 Ygrn	黃綠 Ygrn	2 2	19.1 20.2	5.3 5.4	2 2	- 1
9.8 11.8	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	3 3	16.7 15.0	4.5 7.2	4 2	1 1
10.8 12.1	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	黃 Y	2 2	20.0 16.3	7.5 10.2	2 2	1 1
7.3 12.7	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	2 -	16.0 -	4.4 -	3 3	1 -
8.5 9.7	灰 G	正常 N	黑 Bl	黃 Y	褐 Br	3 3	16.8 11.5	3.0 4.5	5 2	1 1
7.7 11.9	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黑 Bl	黑 Bl	1 2	13.6 12.3	5.2 9.3	2 3	- -
7.6 8.9	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr	2 2	14.0 10.3	3.8 5.7	5 4	1 1
7.9 13.0	黃褐 T	正常 N	灰 G	黃 Y	黑 Bl	- 4	- 11.4	- 5.4	4 4	1 2
8.4 14.1	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	3 3	16.9 11.6	5.0 3.2	2 3	2 2
6.1 9.3	灰 G	正常 N	黑 Bl	淺綠 Lg	黃綠 Ygrn	2 2	20.3 12.7	3.7 6.0	3 2	1 1
8.6 8.8	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	淺褐 Ltbr	3 3	19.8 11.7	4.6 1.7	4 2	1 1
9.5 14.1	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	褐 Br	2 3	14.4 13.7	4.3 2.5	2 4	1 2
8.9 11.8	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	黃 Y	2 2	15.2 12.7	7.2 10.6	3 4	1 1
8.3 10.1	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	3 2	16.0 13.7	3.7 6.7	4 3	1 1
10.9 10.6	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	黃 Y	2 2	21.9 14.5	7.7 11.9	4 3	1 1
8.4 12.0	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	3 3	14.4 13.5	4.2 10.7	3 4	2 2
9.3 9.4	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	3 2	13.0 11.5	3.0 8.6	3 3	1 1
10.1 13.5	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	3 2	16.0 13.4	5.7 2.0	4 5	2 1
8.9 9.1	灰 G	正常 N	草黃 S y	黃 Y	黃 Y	2 2	17.6 14.5	6.1 6.0	4 3	1 1
9.9 10.5	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	3 3	14.8 13.4	4.6 8.0	4 2	1 1
9.8 13.6	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	2 2	16.5 13.1	6.4 9.2	3 3	1 1
7.4 8.0	灰 G	正常 N	褐 Br	黃綠 Ygrn	黃 Y	2 2	12.5 12.2	3.9 6.6	5 5	- 1
9.6 11.8	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	黃 Y	2 2	18.5 11.2	6.0 6.6	5 3	1 1

品種代號 Code number	品種或代號 Variety	來源 Country of origin	出土日期 月 日 Date of emergence	開花所需日數 Days to flowering	成熟所需日數 Days to maturity	花色 Flower color	株高 Plant height	分枝數 No. of branches
20476	PI 88825	韓國 Korea	3-20 8-1	30 22	85 81	紫 P	17.8 24.0	2.4 3.7
20477	PI 89138	韓國 Korea	3-20 8-1	31 20	90 75	白 W	23.8 48.9	2.5 2.1
20478	PI 89150	韓國 Korea	3-20 8-1	35 36	93 98	紫 P	38.2 44.2	2.3 3.8
20479	PI 89153	韓國 Korea	3-20 8-1	30 20	93 87	紫 P	29.2 50.3	3.1 3.0
20480	PI 89154	韓國 Korea	3-20 8-1	29 20	85 75	紫 P	19.0 42.7	1.9 2.3
20481	PI 89154-1	韓國 Korea	3-20 8-1	30 22	85 77	紫 P	23.9 35.2	2.1 2.9
20482	PI 91725-3	韓國 Korea	3-20 8-1	31 22	87 81	白 W	19.6 24.1	3.1 3.7
20483	PI 96171	韓國 Korea	3-20 8-1	34 24	79 69	白 W	23.0 27.2	2.9 3.4
20484	PI 96549	韓國 Korea	3-20 8-1	32 27	90 81	紫 P	25.1 48.5	3.7 3.9
20485	Kanro	韓國 Korea	3-20 8-1	28 24	81 81	紫 P	21.6 24.5	2.9 3.2
20486	Kanum	韓國 Korea	3-20 8-1	29 24	87 89	紫 P	17.8 19.0	3.0 1.8
20487	PI 227684	琉球 Okinawa	3-20 8-1	31 24	83 67	白 W	23.0 29.9	5.1 6.7
20488	PI 131531	波蘭 Poland	3-20 8-1	31 24	79 77	紫 P	18.3 28.5	1.2 2.7
20489	Fc 01547	美國 U.S.A.	3-20 8-1	29 22	83 75	白 W	22.5 30.7	2.3 4.1
20490	Fc 04007-A	美國 U.S.A.	3-20 8-1	29 20	83 77	紫 P	17.9 22.0	2.4 3.2
20491	PI 29219	美國 U.S.A.	3-20 8-1	30 22	87 81	紫 P	20.7 37.7	2.4 3.3
20492	PI 31408	美國 U.S.A.	3-20 8-1	28 17	85 75	紫 P	19.9 48.4	2.4 3.7
20493	PI 31409	美國 U.S.A.	3-20 8-1	28 20	87 73	紫 P	22.1 39.7	2.6 3.1
20494	Funman	美國 U.S.A.	3-20 8-1	29 20	85 77	紫 P	23.8 35.0	3.0 2.6
20495	Harosoy	美國 U.S.A.	3-20 8-1	29 20	87 79	紫 P	31.1 42.5	2.1 3.1
20496	Hawkeye	美國 U.S.A.	3-20 8-1	29 20	90 75	紫 P	25.9 35.7	2.7 3.7
20497	Henry	美國 U.S.A.	3-20 8-1	31 22	90 79	紫 P	28.5 57.3	2.8 4.2
20498	Linman533	美國 U.S.A.	3-20 8-1	27 20	85 81	紫 P	22.9 37.1	2.5 2.8
20499	Lindarin	美國 U.S.A.	3-20 8-1	28 20	87 79	紫 P	25.3 48.9	2.1 3.5
20500	Manchu (Madison)	美國 U.S.A.	3-20 8-1	28 20	87 77	紫 P	24.6 39.1	2.3 2.9

主莖節數 No. of uodes of main stem	茸毛 Pubescence 顏色 Color	茸毛 Pubescence 形態 Type	豆莢色 Pod color	種皮色 Seed coat color	臍色 Hilum color	種子品質 Seed quality	種子百粒重 Weight per 100 seeds	單株粒重 Seed weight per plant	病害 Disease 銹病 Rust	病害 Disease 紫斑病 Purple seed stain
7.8 7.7	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	3 2	19.3 14.5	4.6 7.1	3 4	1 1
9.5 13.1	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	3 3	16.2 11.3	5.4 6.3	2 5	1 1
11.4 12.3	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	4 3	18.7 15.7	6.0 2.0	5 -	1 1
8.4 15.8	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	3 2	17.7 14.4	6.0 6.2	5 3	1 1
9.2 12.2	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	3 3	14.1 12.0	4.2 8.3	5 3	1 1
9.3 11.1	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	灰黑 Ibl 灰 G	2 2	13.2 11.8	3.9 11.3	4 3	1 1
9.2 8.8	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	2 3	24.8 18.7	6.2 8.3	5 2	1 1
9.4 9.9	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	2	12.0	5.0	4 3	1
10.4 15.1	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	2 2	21.1 12.7	8.2 8.0	4 3	1 1
8.5 8.4	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	3 3	21.7 14.5	7.1 3.5	5 3	1 1
8.7 6.6	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	3 3	18.5 10.2	5.3 1.4	5 2	1 -
10.3 10.7	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃褐 Ygrn	深褐 Dbr 褐 Br	2 2	18.0 10.4	7.2 7.7	5 -	1 1
7.4 9.7	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	2 2	18.0 14.8	2.9 5.1	4 3	- 1
10.9 11.3	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	淺褐 Ltbr	3 3	14.8 11.3	8.4 8.5	4 3	1 1
9.4 8.8	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	淺褐 Ltbr	2 3	15.6 13.2	6.0 7.0	5 3	2 2
8.8 11.3	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	3 2	18.9 13.4	5.4 9.5	5 5	2 1
8.3 12.4	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	淺深 Dbr 褐 Br	4 3	16.3 13.6	4.8 11.5	5 3	4 2
8.8 11.4	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br	4 3	16.1 13.1	4.1 5.4	5 3	4 2
9.7 10.2	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	黑 Bl	3 3	17.3 12.2	7.3 9.0	5 3	2 1
11.1 13.1	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	2 2	18.9 12.4	7.9 8.6	4 3	2 1
10.9 10.7	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	3 2	16.1 11.9	7.9 8.1	5 3	1 1
10.6 14.9	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	灰 G	2 2	15.2 13.0	5.5 6.0	5 3	1 1
8.0 10.7	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	2 3	18.3 11.9	5.5 4.4	5 5	1 1
10.7 13.2	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	3 2	15.5 11.4	5.6 5.2	5 3	2 1
8.1 11.0	黃褐 T	正常 N	褐 Br	淺黃 Bf	深褐 Dbr 褐 Br	2 3	16.0 13.0	4.1 6.5	5 3	[illegible] 2

品種代號 Cade number	品種或代號 Variety	來源 Country of origin		出土日期 月日 Date of emergence	開花所需日數 Days to flowering	成熟所需日數 Days to maturity	花色 Flower color	株高 Plant height	分枝數 No. of branches
20501	Madison	美國	U.S.A.	3-20 8-1	28 20	90 81	白 W	32.4 52.8	2.2 2.9
20502	Manchukota	美國	U.S.A.	3-20 8-1	29 22	85 73	紫 P	22.9 41.5	3.0 4.2
20503	Manchu Hudson	美國	U.S.A.	3-20 8-1	28 22	87 77	紫 P	24.6 39.3	2.3 2.3
20504	Manch 3, Wis.	美國	U.S.A.	3-20 8-1	29 22	85 81	白 W	22.5 45.3	2.0 2.2
20505	Manchu606, Wis.	美國	U.S.A.	3-20 8-1	28 22	85 73	紫 P	19.0 36.2	2.3 2.7
20506	PI 92460	俄國	U.S.S.R.	3-20 8-1	32 22	90 81	紫 P	25.8 47.2	2.3 3.1
20507	PI 92464	俄國	U.S.S.R.	3-20 8-1	31 22	87 83	紫 P	20.6 54.0	1.9 2.4
20508	PI 92465	俄國	U.S.S.R.	3-20 8-1	30 20	87 83	紫 P	24.5 39.9	1.9 2.0
20509	PI 30594	不明	Unk	3-20 8-1	30 20	82 72	白 W	25.8 46.9	2.8 2.6
20510	PI 68410	不明	Unk	3-20 8-1	30 20	85 74	白 W	22.2 36.2	1.9 2.5
20511	PI 81971	不明	Unk	3-20 8-1	30 20	85 77	白 W	28.2 19.3	1.6 2.5
20512	PI 88965	不明	Unk	3-20 8-1	31 24	90 83	紫 P	22.2 41.5	2.7 3.0
20513	PI 89156	不明	Unk	3-20 8-1	31 22	90 87	紫 P	39.0 60.0	3.0 4.2
20514	PI 90180	不明	Unk	3-20 8-1	29 24	85 81	白 W	24.6 32.7	3.7 3.2
20515	PI 92109	不明	Unk	3-20 8-1	32 22	87 79	紫 P	28.5 36.6	2.4 2.7
20516	PI 97605	不明	Unk	3-20 8-1	30 20	87 81	白 W	20.7 38.0	2.5 2.0
20517	PI 238922	不明	Unk	3-20 8-1	29 17	85 75	白 W	22.3 48.5	4.3 5.2
20518	PI 238930	不明	Unk	3-20 8-1	29 24	79 69	白 W	23.1 31.4	2.7 4.6
20519	PI 241424	不明	Unk	3-20 8-1	33 33	82 92	紫 P	28.4 42.5	4.4 5.8
20520	PI 261466	不明	Unk	3-20 8-1	33 24	79 69	白 W	25.0 33.7	3.2 4.2
20521	PI 261470	不明	Unk	3-20 8-1	30 20	79 77	紫 P	21.8 22.6	2.4 3.6
20522	PI 261472	不明	Unk	3-20 8-1	32 24	87 83	白 W	17.2 30.5	2.5 2.9
20523	PI 261474	不明	Unk	3-20 8-1	31 24	87 81	白 W	20.5 31.9	3.5 3.7
20524	PI 888054	不明	Unk	3-20 8-1	29 20	87 83	紫 P	31.2 49.9	3.7 3.6
20525	Naseda	不明	Unk	3-20 8-1	28 22	87 81	紫 P	17.1 25.8	2.8 4.3

主莖節數	茸毛 Pubescence		豆莢色	種子色	臍色	種子品質	種子百粒重	單株粒重	病害 Disease	
No. of nodes of main stem	顏色 Color	形態 Type	Pod color	Seed coat color	Hilum color	Seed quality	Weight per 100 seeds	Seed weight per plant	銹病 Rust	紫斑病 Purple seed stain
11.8 12.7	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	3 2	13.7 10.9	5.6 11.7	5 4	1 1
8.4 11.7	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	3 3	15.0 10.8	5.1 9.8	5 3	2 1
8.1 11.0	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	2 2	16.0 12.1	4.1 6.7	5 3	1 1
9.2 12.2	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	3 3	16.3 12.6	4.7 8.0	5 2	1 1
8.8 11.5	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	3 3	18.2 12.4	6.0 6.1	5 3	1 1
10.8 14.9	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	3 2	14.2 12.6	- 9.0	4 3	1 1
8.6 13.2	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	4 3	14.6 14.3	3.5 6.6	5 4	1 1
10.0 11.8	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	淺褐 Ltbr	3 3	14.1 13.2	4.9 8.7	5 3	1 1
9.3 12.4	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr 黑 Bl	綠 Grn	黑 Bl	3 3	10.9 10.0	4.0 6.4	3 4	2 1
8.8 11.5	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	淺褐 Ltbr	2 2	15.5 13.2	6.9 7.6	5 3	1 1
9.2 13.3	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	淺褐 Ltbr	3 2	15.8 11.3	6.7 3.2	4 4	2 1
10.8 12.5	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	黃 Y	2 3	16.4 15.7	7.7 8.3	4 4	1 2
13.4 14.1	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	3 2	14.1 11.6	8.6 7.0	5 2	- 1
9.6 11.6	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	黃 Y	3 2	16.5 13.2	6.3 6.2	3 4	1 1
9.8 10.9	黃褐 T G 灰	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	4 3	18.8 11.0	3.9 6.6	4 2	2 2
10.1 12.6	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	2 2	15.7 11.6	5.8 6.4	5 2	2 1
7.4 12.4	黃褐 T	正常 N	黑 Bl	黃 Y	黑 Bl	3 3	15.5 12.0	5.4 9.0	4 4	1 -
8.6 10.8	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	2 1	20.0 17.0	6.9 8.9	5 4	1 -
10.4 14.3	黃褐 T	正常 N	黑 Bl	黃綠 Ygrn	深褐 Dbr	5 3	5.8 7.1	3.0 7.1	3 4	- -
10.0 10.9	黃褐 T	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	1 2	15.8 14.7	6.8 4.7	5 4	1 -
8.9 8.0	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br	3 3	13.7 12.2	3.2 3.4	4 3	1 1
8.3 9.6	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br	3 3	17.8 13.5	5.0 6.8	5 3	1 1
9.8 9.9	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	黃 Y	2 2	18.2 15.6	9.5 -	4 3	1 1
9.9 14.6	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	3 2	15.5 12.0	6.3 9.3	5 4	2 1
6.9 10.0	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	3 2	16.5 13.0	4.2 4.8	5 2	1 1

品種代號 Code number	品種或代號 Variety	來源 Country of origin	出土日期 月日 Date of emergence	開花所需日數 Days to flowering	成熟所需日數 Days to maturity	花色 Flower color	株高 Plant height	分枝數 No. of branches
20526	Yellow marvel	不明 Unk	3-20 8-1	31 22	81 69	白 W	18.7 23.7	2.9 2.0
20527	PI 10459	不明 Unk	8-1	45	71	白 W	27.5	2.5
20528	PI 77328	不明 Unk	8-1	53	97	白 W	21.5	2.5
20529	PI 243517	不明 Unk	8-1	24	83	白 W	24.9	3.1
20530	PI 261471	不明 Unk	8-1	24	87	紫 P	28.8	3.3

主莖節數 No. of nodes of main stem	茸毛 Pubescence 顏色 Color	茸毛 Pubescence 形態 Type	豆莢色 Pod color	種皮色 Seed coat color	臍色 Hilum color	種子品質 Seed quality	種子百粒重 Weight per 100 seeds	單株粒重 Seed weight per plant	病害 Disease 銹病 Rust	病害 Disease 紫斑病 Purple seed stain
9.1 9.2	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	淺褐 Ltbr	2 2	17.4 12.7	5.4 6.3	4 3	1 1
11.5	黃褐 T	正常 N	黑 Bl	黃 Y	黑 Bl	3	8.5	4.1	2	1
9.5	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	3	1.9	0.4	4	-
10.4	灰 G	正常 N	草黃 Sy	深紅褐 Rbr	深褐 Dbr	2	14.6	5.5	4	1
10.6	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br	3	5.3	2.0	2	1

成熟期第III群

MATURITY GROUP III

品種代號 Code number	品種或代號 Variety	來源 Country of origin	出土日期 月日 Date of emergence	開花所需日數 Days to flowering	成熟所需日數 Days to maturity	花色 Flower color	株高 plant height	分枝數 No. of branches
30001	PI 153231	比利時 Belgium	3-20 7-31	30 21	90 —	紫 P	20.3 —	2.2 —
30002	PI 153243	比利時 Belgium	3-20 7-31	30 18	80 73	白 W	36.3 60.4	2.6 3.7
30003	PI 153292	比利時 Belgium	3-20 7-31	29 18	93 73	紫 P	19.4 32.4	3.2 3.3
30004	A.K.(Harrow)	加拿大 Canada	3-20 7-31	30 20	86 78	白 W	20.7 39.5	1.9 2.6
30005	Harman	加拿大 Canada	3-20 8-1	30 22	86 74	白 W	18.6 51.5	1.8 3.1
30006	FC 02108	中國 China	3-20 8-1	29 20	88 72	紫 P	24.6 37.7	2.0 2.4
30007	FC 02109	中國 China	3-20 8-1	31 20	86 78	白 W	16.5 42.6	1.4 2.6
30008	PI 47926	中國 China	3-20 7-31	30 21	88 75	白 W	27.6 45.4	3.1 3.1
30009	PI 54583	中國 China	3-20 7-31	30 23	91 81	紫 P	17.1 21.1	3.8 3.2
30010	PI 54591	中國 China	3-20 7-31	30 21	— 73	紫 P	39.9 57.9	2.2 2.5
30011	PI 54592	中國 China	3-20 7-31	29 23	86 77	白 W	19.5 56.4	3.0 3.5
30012	PI 54608-2	中國 China	3-20 7-31	28 21	86 77	紫 P	22.3 44.9	2.8 3.2
30013	PI 54608-3	中國 China	3-20 7-31	29 20	91 81	白 W	25.6 47.7	2.9 3.0
30014	PI 54608-5	中國 China	3-20 7-31	29 21	84 77	紫 P	25.2 37.8	3.6 2.1
30015	PI 54609	中國 China	3-20 7-31	31 23	93 81	紫 P	28.0 47.8	3.7 3.9
30016	PI 54610-1	中國 China	3-20 7-31	30 21	91 79	白 W	35.8 56.7	3.8 4.1
30017	PI 54513	中國 China	3-20 7-31	30 20	91 87	白 W	18.0 35.3	1.6 1.9
30018	PI 54615	中國 China	3-20 7-31	28 20	91 79	紫 P	16.5 38.3	1.6 2.1
30019	PI 54615-1	中國 China	3-20 7-31	28 20	85 75	紫 P	21.5 50.1	3.9 2.8
30020	PI 54620	中國 China	3-20 7-31	30 23	86 79	白 W	26.3 45.3	3.5 3.7
30021	PI 54620-2	中國 China	3-20 7-31	30 20	86 75	紫 P	21.9 53.3	2.7 4.1
30022	PI 60272	中國 China	3-20 7-31	30 23	82 75	紫 P	19.3 26.0	2.4 3.7
30023	PI 60296-2	中國 China	3-20 7-31	29 23	90 81	白 W	28.3 44.9	2.5 3.4
30024	PI 61940	中國 China	3-20 7-31	28 20	82 79	紫 P	19.4 45.2	2.6 3.1
30025	PI 62483	中國 China	3-20 7-31	30 21	88 87	紫 P	29.3 65.6	2.1 2.6

主莖節數 No. of nodes of main stem	茸毛 Pubescence 顏色 Color	茸毛 Pubescence 形態 Type	豆莢色 Pod color	種皮色 Seed coat color	臍色 Hilum color	種子品質 Seed quality	種子百粒重 Weight per 100 seeds	單株粒重 Seed weight per plant	病害 Disease 銹病 Rust	病害 Disease 紫斑病 Purple seed stain
9.5 —	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	深紅褐 Rbr 褐 Br	褐 Br	2 -	17.5 —	6.4 —	5 2	- 3
9.3 12.4	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	2 3	16.2 9.5	4.7 7.3	5 3	2 2
8.5 8.3	黃褐 T	正常 N	黑 Bl	黑 Bl	黑 Bl	5 3	14.0 7.4	2.0 6.4	5 3	2 2
8.7 11.8	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	3 3	15.1 11.4	5.0 6.0	5 4	2 2
8.2 13.5	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	黑 Bl	3 2	16.4 12.7	3.8 11.0	5 3	2 2
10.8 12.9	黃褐 T	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	3 2	17.0 11.9	5.2 5.7	5 3	2 -
6.8 11.8	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br	3 3	17.3 13.5	3.4 5.1	5 2	2 2
9.7 12.7	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br	2 3	13.9 10.9	9.5 5.1	5 4	1 1
8.5 9.2	灰 G	正常 N	黑 Bl	綠 Grn	灰黑 Ibl	2 3	16.9 15.0	6.4 6.1	5 3	1 1
10.2 14.5	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	淺黃 Bf 黃 Y	黃 Y 褐 Br	2 -	12.8 —	8.4 —	5 4	1 -
12.1 13.1	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	2 4	13.9 12.4	8.9 7.6	5 5	1 2
9.0 11.7	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	3 3	15.2 11.5	5.1 9.6	5 4	2 2
10.6 12.5	灰 G	正常 N	褐 Br	淺黃 Bf	褐 Br	2 -	21.3 —	6.4 —	5 3	1 2
9.3 10.9	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	2 2	15.3 13.5	8.2 6.7	5 4	2 2
11.5 11.9	灰 G	平壓 A	黃褐 Ybr	淺黃 Bf	淺黃 Bf	2 2	16.4 11.2	8.1 8.7	5 4	1 2
12.3 14.7	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	2 3	15.5 12.9	10.2 3.6	5 5	1 2
8.9 13.1	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	1 2	17.5 13.8	6.2 8.1	5 5	1 2
8.6 8.3	黃褐、灰 T 、G	正常 N	草黃 Sy	淺黃 Bf	黑 Bl	3 3	19.3 15.3	4.8 4.9	5 4	1 2
9.5 14.3	黃褐 T	正常 N	褐 Br	淺黃 Bf	深褐 Dbr 褐 Br	4 3	17.5 12.5	4.9 9.2	5 5	3 2
10.1 11.7	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	2 3	14.3 11.8	5.4 7.8	5 5	1 3
10.1 13.9	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	4 3	12.8 10.8	5.4 12.8	- 3	3 2
7.6 9.9	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	3 2	15.0 13.5	4.3 7.6	- 3	- 3
9.6 13.7	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	淺綠 Ltgrn	褐 Br 淺褐 Ltbr	2 2	19.8 15.5	8.5 12.9	- 5	1 3
8.6 9.9	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br	4 4	18.4 14.2	5.8 8.9	- 4	3 2
10.7 16.1	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	4 4	18.2 14.3	5.0 10.0	- 4	2 1

品種代號 Cade number	品種或代號 Variety	來源 Country of origin	出土日期 月 日 Date of emergence	開花所需日數 Days to flowering	成熟所需日數 Days to maturity	花色 Flower color	株高 Plant height	分枝數 No. of branches
30026	PI 65379	中國 China	3-20 7-31	29 20	88 75	白 W	23.9 46.3	1.7 3.1
30027	PI 68423	中國 China	3-20 7-31	30 20	79 75	紫 P	16.1 46.8	1.3 2.6
30028	PI 68448	中國 China	3-20 7-31	28 20	79 75	紫 P	17.4 32.4	1.7 2.5
30029	PI 68449	中國 China	3-20 7-31	28 20	91 83	紫 P	33.9 75.3	2.3 2.6
30030	PI 68470	中國 China	3-20 7-31	30 22	88 75	紫 P	21.7 50.7	1.9 2.9
30031	PI 68479	中國 China	3-20 7-31	29 20	82 75	白 W	18.2 28.7	1.3 2.4
30032	PI 68479-1	中國 China	3-20 7-31	30 23	88 75	白 W	24.2 30.4	1.8 3.0
30033	PI 68483	中國 China	3-20 7-31	30 20	85 75	紫 P	24.8 44.1	3.1 3.4
30034	PI 68521-1	中國 China	3-20 7-31	31 23	90 75	紫 P	20.4 38.4	2.1 3.3
30035	PI 68523	中國 China	3-20 7-31	28 20	86 73	紫 P	28.6 50.8	3.3 3.8
30036	PI 68528	中國 China	3-20 7-31	31 23	90 77	紫 P	34.3 44.6	3.4 3.2
30037	PI 68530-2	中國 China	3-20 7-31	29 20	85 77	紫 P	18.5 32.9	2.5 3.0
30038	PI 68533-1	中國 China	3-20 7-31	28 20	88 75	紫 P	28.7 46.3	3.1 2.3
30039	PI 68533-2	中國 China	3-20 7-31	30 21	88 73	白 W	23.2 35.0	1.9 3.2
30040	PI 68535	中國 China	3-20 7-31	28 20	84 75	紫 P	23.6 37.4	2.4 2.8
30041	PI 68550	中國 China	3-20 7-31	30 20	84 75	白 W	20.7 40.6	1.8 1.4
30042	PI 68599	中國 China	3-20 7-31	28 20	80 73	紫 P	17.8 32.5	2.7 2.6
30043	PI 68604-1	中國 China	3-20 7-31	30 20	88 75	紫 P	29.0 32.1	3.8 3.1
30044	PI 68621	中國 China	3-20 7-31	30 22	86 83	紫 P	33.4 57.4	3.2 3.1
30045	PI 68648	中國 China	3-20 7-31	28 20	90 83	紫 P	28.0 50.5	2.0 2.3
30046	PI 68679	中國 China	3-20 7-31	30 21	88 75	白 W	31.0 58.5	3.7 3.4
30047	PI 68701	中國 China	3-20 7-31	29 20	85 75	白 W	20.0 33.8	2.4 2.8
30048	PI 68710	中國 China	3-20 7-31	28 20	82 73	紫 P	27.9 52.9	2.6 2.9
30049	PI 68731	中國 China	3-20 7-31	29 20	85 75	紫 P	19.5 —	2.1 —
30050	PI 68732-1	中國 China	3-20 7-31	30 23	90 75	紫 P	28.8 49.7	3.2 3.2

主莖節數	茸毛 Pubescence		豆莢色	種皮色	臍色	種子品質	種子百粒重	單株粒重	病害 Disease	
No. of nodes of main stem	顏色 Color	形態 Type	Pod color	Seed coat color	Hilum color	seed quality	Weight per 100 seeds	Seed weight per plant	銹病 Rust	紫斑病 Purple seed stain
7.6 12.0	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	淺褐 Ltbr	3 4	15.4 11.0	3.4 6.4	- 3	2 3
7.9 11.9	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	淺褐 Ltbr 灰 G	3 3	12.7 9.2	3.5 3.2	5 5	2 2
9.0 10.8	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	灰 G	2 2	10.5 11.6	4.2 11.6	5 4	1 2
11.9 14.0	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	3 3	16.7 13.0	4.4 6.8	5 4	1 3
10.6 13.0	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	3 2	13.9 12.3	5.3 10.2	5 4	- 2
7.7 8.2	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br 淺褐 Lfbr	3 3	13.7 12.5	4.6 5.0	5 5	1 1
10.9 10.4	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	2 2	16.2 12.6	5.7 7.6	5 3	2 2
10.2 10.7	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	褐 Br	2 2	13.0 10.5	5.6 7.9	5 5	1 2
8.3 11.2	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	3 -	14.9 —	5.1 —	4 5	1 2
10.1 12.1	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl 灰 G	3 2	16.1 13.0	6.8 9.5	5 4	1 2
11.0 11.6	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	2 3	13.7 10.9	7.7 10.3	5 4	1 2
9.0 10.9	黃褐 T	正常 N	草黃 Sy	淺綠 Ltgrn	灰 G	2 2	14.2 11.3	4.8 7.6	5 4	1 1
10.0 10.9	黃褐、灰 T 、G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	3 3	15.8 10.4	6.0 7.5	5 5	1 1
11.2 11.9	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	2 2	15.8 12.5	6.3 9.5	5 4	1 2
7.5 10.6	黃褐、灰 T 、G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	3 3	14.0 11.4	5.1 6.4	5 5	2 2
8.4 11.1	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	淺褐 Ltbr	2 2	20.7 13.0	4.4 8.2	5 5	1 2
8.3 8.9	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黑 Bl 灰 G	3 4	16.5 12.6	5.1 6.1	5 3	2 2
9.4 13.0	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐、黑 Br+Bl 褐 Br	3 2	14.5 11.6	7.0 6.7	5 3	2 3
10.6 14.4	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	2 2	16.3 15.0	7.8 10.5	5 5	1 2
10.6 13.0	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	2 3	16.5 13.7	8.6 6.1	5 5	1 2
9.0 12.4	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	3 2	12.6 10.3	5.1 9.4	5 5	1 3
9.7 10.3	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	淺褐 Ltbr	2 3	15.2 11.4	6.1 8.9	5 5	1 2
8.7 14.4	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	淺黃 Bf	黑 Bl	3 2	13.8 11.9	6.3 8.0	5 4	1 2
8.4 —	黃褐、灰 T 、G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	- -	— —	— —	5 4	- 2
10.5 12.7	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	3 2	15.5 11.5	6.6 4.1	5 5	2 2

品種代號 Code number	品種或代號 Variety	來源 Country of origin	出土日期 月 日 Date of emrgence	開花所需日數 Days to flowering	成熟所需日數 Dayr to maturity	花色 Flower color	株高 Plant height	分枝數 No. of branches
30051	PI 68736-1	中國 China	3-20 7-31	29 21	91 81	紫 P	25.2 35.2	2.9 3.2
30052	PI 68748-1	中國 China	3-20 7-31	30 20	88 75	紫 P	25.4 51.3	2.0 2.6
30053	PI 68756	中國 China	3-20 7-31	30 20	88 75	紫 P	30.9 44.7	2.5 3.3
30054	PI 68759	中國 China	3-20 7-31	30 20	84 75	紫 P	27.5 55.8	2.7 2.6
30055	PI 68761-3	中國 China	3-20 7-31	30 20	84 75	白 W	29.1 55.6	3.0 3.9
30056	PI 68806	中國 China	3-20 7-31	29 20	82 75	紫 P	17.1 58.7	2.1 3.0
30057	PI 69515	中國 China	3-20 7-31	35 23	88 83	白 W	15.9 41.9	1.9 3.9
30058	PI 69993	中國 China	3-20 7-31	31 23	88 81	白 W	21.8 44.2	3.0 3.2
30059	PI 69995	中國 China	3-20 7-31	30 23	85 77	白 W	25.4 64.9	3.7 5.0
30060	PI 70001	中國 China	3-20 7-31	28 22	85 83	白 W	20.9 48.2	2.3 3.0
30061	PI 70014	中國 China	3-20 7-31	23 21	85 79	白 W	10.5 51.3	2.4 2.9
30062	PI 70019	中國 China	3-20 7-31	30 22	86 78	白 W	24.5 42.1	2.1 2.8
30063	PI 70076	中國 China	3-20 7-31	23 20	88 75	紫 P	24.2 58.6	1.8 3.1
30064	PI 70080	中國 China	3-20 7-31	29 22	88 75	紫 P	26.6 47.8	1.6 2.5
30065	PI 70188	中國 China	3-20 7-31	29 20	90 77	紫 P	22.8 41.7	2.8 3.2
30066	PI 70189	中國 China	3-20 7-31	30 20	84 77	紫 P	25.3 48.5	3.5 3.6
30067	PI 70192	中國 China	3-20 7-31	31 20	84 75	紫 P	19.7 38.7	3.0 3.9
30068	PI 70199	中國 China	3-20 7-31	30 21	85 83	白 W	15.8 42.6	1.9 2.9
30069	PI 70201	中國 China	3-20 7-31	30 21	85 75	紫 P	23.2 55.6	3.2 4.1
30070	PI 70202	中國 China	3-20 7-31	35 23	88 79	紫 P	75.3 53.3	1.7 3.0
30071	PI 70212	中國 China	3-20 7-31	28 20	85 75	紫 P	20.5 32.6	3.1 2.6
30072	PI 70213	中國 China	3-20 7-31	29 20	85 75	紫 P	25.1 57.3	1.7 2.9
30073	PI 70247	中國 China	3-20 7-31	28 20	85 73	紫 P	30.8 53.1	3.3 3.2
30074	PI 70253	中國 China	3-20 7-31	28 20	88 75	紫 P	24.8 44.4	3.6 3.5
30075	PI 70462	中國 China	3-20 7-31	23 22	85 75	紫 P	62.0 47.1	2.3 3.6

主莖節數 No. of nodes of main stem	茸毛 Pubescence 顏色 Color	 形態 Type	豆莢色 Pod color	種皮色 Seed coat color	臍色 Hilum color	種子品質 Seed quality	種子百粒重 Weight oar 100 seeds	單株粒重 Seed weiqht per plant	病害 Disease 銹病 Rust	 紫斑病 purple seed stain
10.4 10.9	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	淺黃 Bf	褐 Br 淺褐 Ltbr	2 2	17.3 12.7	8.4 7.9	5 5	1 2
9.9 11.9	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	3 3	16.6 12.5	5.4 7.5	5 5	3 2
11.3 10.9	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	淺黃 Bf 黃 Y	深褐 Dbr 褐黑淺黃 Br Bl Bf	3 –	14.5 –	5.2 –	5 5	3 3
8.1 12.8	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	3 3	14.0 11.8	4.8 8.8	5 4	3 2
9.3 13.6	灰 G	正常 N	草黃 Sy	淺黃 Bf 黃 Y	淺黃 Bf 黃 Y	3 –	18.0 –	5.1 –	5 3	1 –
8.2 13.1	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	淺黃 Bf	深褐 Dbr 褐 Br	3 3	14.7 12.0	3.3 2.3	5 3	2 2
7.6 10.7	灰 G	正常 N	草黃 Sy	淺黃 Bf	褐 Br	2 2	17.0 11.7	3.1 4.7	3 5	1 2
9.1 12.6	灰 G	正常 N	灰 G	黃 Y	黃 Y	2 2	14.2 14.1	6.3 5.9	5 4	– 1
10.7 12.8	灰 G	正常 N	草黃 Sy	淺黃 Bf	褐 Br	2 3	14.8 13.6	4.6 12.7	4 4	1 1
10.1 11.3	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	3 2	15.1 12.1	4.3 10.0	5 5	1 2
9.0 12.2	黃褐、灰 T、G	正常 N	褐 Br	褐 Y	黑 Bl 黑、褐、灰 Bl, Br, G	4 –	15.5 –	3.9 –	5 5	1 2
9.3 11.2	灰 G	正常 N	褐 Br	褐 Y	淺褐 Ltbr	3 3	18.5 14.2	6.0 13.2	5 3	1 2
7.7 14.5	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	褐 Y	黑灰 Bl+G 灰 G	3 3	16.9 11.3	3.5 8.4	5 3	2 2
11.4 12.2	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	淺黃 Bf	褐 Br	3 3	17.0 12.3	5.7 7.3	5 5	1 2
8.7 10.6	灰 G	正常 N	黑 Bl	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	4 2	15.0 11.9	2.7 8.6	5 4	1 1
8.8 14.3	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	2 2	15.1 13.0	5.9 3.3	5 5	1 1
8.1 12.0	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	3 3	13.3 10.1	4.3 8.3	5 4	2 –
8.6 12.1	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	2 3	14.5 13.6	5.1 12.3	5 5	1 1
9.2 13.9	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	淺黃 Bf	深褐 Dbr 褐 Br	3 3	14.4 11.5	5.0 11.6	5 5	1 1
10.1 9.6	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	黑 Bl	3 3	15.0 13.5	5.5 2.6	5 5	1 1
8.4 9.3	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	黑 Bl	2 3	15.8 13.6	5.0 8.6	5 4	1 1
8.8 11.6	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黑 Bl	2 2	15.2 12.3	4.1 9.1	5 3	1 1
10.4 13.7	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	淺黃 Bf 黃 Y	黑 Bl	2 –	14.6 –	6.3 –	5 3	1 2
11.4 13.9	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	淺黃 Bf 黃 Y	2 3	16.4 11.2	7.2 3.2	5 3	1 2
10.0 12.1	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	2 2	17.0 12.0	5.5 3.3	5 5	2 2

品種代號 Code number	品種或代號 Variety	來源 Country of origin	出土日期 月 日 Date of emergence	開花所需日數 Days to flowering	成熟所需日數 Days to maturity	花色 Flower color	株高 Plant height	分枝數 No. of branches
30076	PI 70466-4	中國 China	3-20 7-31	29 19	88 75	白 W	24.8 58.8	1.7 2.3
30077	PI 70469	中國 China	3-20 7-31	30 25	88 83	白 W	26.2 44.6	2.0 2.6
30078	PI 70470	中國 China	3-20 7-31	30 22	90 79	白 W	18.8 37.3	1.3 2.9
30079	PI 70471	中國 China	3-20 7-31	27 23	84 73	紫 P	28.0 51.5	2.7 3.2
30080	PI 70473	中國 China	3-20 7-31	28 18	82 73	紫 P	21.9 45.2	2.8 3.7
30081	PI 70500	中國 China	3-20 7-31	29 20	86 77	白 W	25.2 50.8	2.9 4.1
30082	PI 70515	中國 China	3-20 7-31	29 18	85 73	紫 P	22.2 42.8	2.2 3.6
30083	PI 70519	中國 China	3-20 7-31	29 20	85 83	紫 P	28.6 49.1	3.3 4.0
30084	PI 70528	中國 China	3-20 7-31	30 22	85 77	紫 P	28.4 67.5	2.1 3.2
30085	PI 70541	中國 China	3-20 7-31	30 21	79 75	紫 P	29.4 57.3	2.0 2.9
30086	PI 70559	中國 China	3-20 7-31	30 22	90 83	白 W	28.5 48.3	1.5 2.5
30087	PI 70566	中國 China	3-20 7-31	30 23	90 81	紫 P	20.7 41.6	3.4 3.5
30088	PI 71845	中國 China	3-20 7-31	29 18	88 87	白 W	23.4 45.1	3.3 3.8
30089	PI 71850-1	中國 China	3-20 7-31	31 23	88 77	紫 P	24.7 42.5	2.2 2.7
30090	PI 72232	中國 China	3-20 7-31	30 23	88 77	紫 P	19.2 45.5	3.2 3.8
30091	PI 79583	中國 China	3-20 7-31	31 23	85 81	白 W	15.9 24.5	3.4 3.6
30092	PI 79587	中國 China	3-20 7-31	30 23	90 —	白 W	24.6 36.4	3.0 2.3
30093	PI 79627	中國 China	3-20 7-31	30 20	84 73	紫 P	29.4 47.0	2.3 2.5
30094	PI 79628	中國 China	3-20 7-31	30 18	90 75	紫 P	25.3 54.6	2.1 2.8
30095	PI 79645	中國 China	3-20 7-31	31 21	90 77	紫 P	21.9 41.3	1.7 2.8
30096	PI 79691-4	中國 China	3-20 7-31	30 20	88 79	白 W	13.5 23.4	2.7 3.6
30097	PI 79692	中國 China	3-20 7-31	28 20	86 75	紫 P	25.6 45.9	2.2 4.4
30098	PI 79693	中國 China	3-20 7-31	30 21	90 75	紫 P	13.9 46.3	2.0 2.6
30099	PI 79726	中國 China	3-20 7-31	30 23	90 75	白 W	18.7 45.5	1.4 2.9
30100	PI 79760	中國 China	3-20 7-31	30 23	88 75	紫 P	25.4 49.5	3.5 4.2

主莖節數	茸毛 Pubercence		豆莢色	種皮色	臍色	種子品質	種子百粒重	單株粒重	病害 Disease	
No. of nodes of main stem	顏色 Color	形態 Type	Pod color	Seed coat color	Hilum color	Seed quality	Weight per 100 seeds	Seed weight per plant	銹病 Rust	紫斑病 Purple seed stain
8.1 12.5	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	2 2	15.3 10.7	5.2 8.2	5 4	1 2
8.7 11.9	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	2 2	16.8 15.4	4.8 6.7	5 3	1 2
7.8 10.2	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	2 2	16.8 14.0	4.9 3.2	5 4	1 2
8.4 11.9	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr 淺褐 Ltbr	3 3	17.9 12.7	3.8 8.3	5 3	2 2
8.2 11.8	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	淺黃 Bf	深褐 Dbr 褐 Br	3 3	17.8 12.7	4.6 11.6	5 4	2 2
9.1 13.0	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	2 2	15.8 13.0	6.5 7.0	5 4	1 3
8.8 13.8	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	4 3	15.8 12.8	4.3 8.5	5 5	3 3
10.6 14.5	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	3 3	16.4 11.3	6.1 10.9	5 5	1 2
8.2 14.1	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	黑 Bl	3 3	17.4 12.5	5.5 7.3	5 5	1 3
9.1 11.4	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	2 2	16.0 13.6	4.2 2.4	5 4	1 3
8.9 13.1	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	2 3	20.1 16.1	8.7 11.4	5 3	1 2
9.9 12.1	灰 G	正常 N	灰 G	黃 Y	灰 G	- 3	- 12.6	- 10.0	5 3	- 3
11.1 14.7	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	3 3	15.7 13.2	6.1 11.4	5 5	- 3
11.4 11.5	灰 G	正常 N	灰 G	黃 Y	灰 G	2 3	12.4 10.8	5.8 8.5	5 5	1 3
9.2 12.9	黃褐 T	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	黑 Bl	3 3	11.5 11.0	4.5 9.0	5 4	- 2
8.1 10.3	灰 G	正常 N	褐 Br	黃綠 YGrn	灰 G	1 2	17.8 18.3	4.8 5.0	4 3	- 2
9.4 10.7	黃褐 T	正常 N	褐 Br	深紅褐Rbr	深褐 Dbr	2 2	19.2 15.8	7.5 11.6	5 3	- 2
9.4 15.0	黃褐 T	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	深褐 Dbr	3 2	15.3 10.5	6.1 4.5	5 4	2 2
8.9 11.9	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	3 -	14.8 -	6.7 -	5 3	1 3
8.3 12.1	黃褐 T	正常 N	褐 Br	深紅褐Rbr	深褐 Dbr	2 3	17.4 16.0	7.1 10.6	5 4	- 3
7.8 7.9	黃褐 T	正常 N	黑 Bl	黃褐 Ybr 黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	4 3	11.8 11.2	3.6 4.3	5 4	1 3
9.2 12.2	黃褐、灰 T 、 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	2 3	17.3 10.5	6.4 10.3	5 4	1 1
6.5 11.8	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃褐 Ybr	褐 Br	4 2	15.4 11.5	2.8 10.6	5 4	1 2
7.6 12.5	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黑 Bl	黑 Bl	2 2	15.2 11.2	5.2 10.5	5 2	1 1
11.3 12.0	黃褐、灰 T 、 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	3 3	14.9 10.8	7.0 8.3	5 4	1 2

品種代號 Code number	品種或代號 Variety	來源 Country of origin	出土日期 月 日 Date of emergence	開花所需日數 Days to flowering	成熟所需日數 Days to maturity	花色 Flower color	株高 Plant height	分枝數 No. of branches
30101	PI 79797	中國 China	3-20 7-31	30 23	88 77	白 W	21.1 45.2	3.4 4.7
30102	PI 79825-1	中國 China	3-20 7-31	30 25	90 77	白 W	22.8 41.5	2.4 2.7
30103	PI 79835	中國 China	3-20 7-31	30 21	88 71	白 W	22.6 47.0	1.5 2.4
30104	PI 79848-1	中國 China	3-20 7-31	28 21	85 75	紫 P	26.8 58.2	2.7 4.5
30105	PI 79870-2	中國 China	3-20 7-31	30 22	82 75	白 W	30.6 52.3	3.0 3.3
30106	PI 79870-4	中國 China	3-20 7-31	35 25	86 79	紫 P	26.8 51.2	2.2 3.9
30107	PI 79872	中國 China	3-20 7-31	30 20	85 77	紫 P	26.4 50.0	3.4 3.9
30108	PI 79874	中國 China	3-20 7-31	28 21	86 87	白 W	18.0 39.0	1.6 3.2
30109	PI 79874-1	中國 China	3-20 7-31	23 22	85 77	紫 P	23.6 55.5	2.1 3.8
30110	PI 81667	中國 China	3-20 7-31	30 21	88 83	紫 P	18.9 25.2	3.6 5.4
30111	PI 88282	中國 China	3-20 7-31	29 23	95 75	紫 P	31.7 56.1	3.8 4.2
30112	PI 88287	中國 China	3-20 7-31	30 21	88 73	紫 P	19.6 45.1	3.5 3.3
30113	PI 88289	中國 China	3-20 7-31	30 20	85 75	白 W	39.0 51.0	3.4 3.0
30114	PI 88290	中國 China	3-20 7-31	29 21	84 75	白 W	40.1 53.4	2.8 3.0
30115	PI 88291	中國 China	3-20 7-31	30 21	88 75	紫 P	34.6 53.9	2.9 3.6
30116	PI 88292	中國 China	3-20 7-31	30 21	88 73	白 W	36.3 51.9	4.2 4.3
30117	PI 88293	中國 China	3-20 7-31	30 21	88 83	紫 P	27.8 47.8	2.6 3.0
30118	PI 88297	中國 China	3-20 7-31	23 21	91 83	白 W	32.9 40.1	2.2 2.5
30119	PI 88298	中國 China	3-20 7-31	30 21	88 77	白 W	20.1 42.7	2.8 3.0
30120	PI 88303-1	中國 China	3-20 7-31	30 21	88 73	紫 P	23.9 34.0	3.8 4.2
30121	PI 88305	中國 China	3-20 7-31	28 21	88 77	白 W	20.1 36.9	3.4 5.3
30122	PI 88306	中國 China	3-20 7-31	30 23	88 83	白 W	18.0 27.5	3.1 4.1
30123	PI 88310	中國 China	3-20 7-31	30 23	— 83	白 W	19.0 85.8	2.9 3.7
30124	PI 88312	中國 China	3-20 7-31	29 23	86 79	白 W	18.4 28.4	3.3 3.7
30125	PI 88349	中國 China	3-20 7-31	31 20	80 79	白 W	20.1 46.4	1.2 2.5

主莖節數 No. of nodes of main stem	茸毛 Pubescence 顏色 Color	茸毛 Pubescence 形態 Type	豆莢色 Pod color	種皮色 Seed coat color	臍色 Hilum color	種子品質 Seed quality	種子百粒重 Weight per 100 seeds	單株粒重 Seed weight perplant	病害 Disease 銹病 Rust	病害 Disease 紫斑病 Purple seed stain
8.4 13.6	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	灰黑 Ibl	2 2	14.4 11.3	5.7 12.3	5 3	1 2
11.3 10.0	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	淺褐 Ltbr	3 2	15.6 10.0	5.1 10.8	5 3	1 2
10.0 12.5	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br 淺黃 Bf	2 2	18.2 14.0	5.0 9.6	5 4	1 2
10.2 13.6	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	3 3	14.3 10.6	6.4 6.0	5 4	1 2
9.1 11.9	黃褐 T	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	深褐 Dbr	1 2	15.8 12.3	6.2 6.4	5 5	– 3
8.6 14.8	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	2 2	15.5 16.3	6.6 2.1	5 5	– 3
9.2 14.1	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	3 2	14.9 11.3	6.9 5.8	5 3	1 3
8.4 13.3	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	淺褐 Ltbr	2 3	14.7 13.6	5.5 9.3	5 5	1 3
9.1 13.0	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl 灰黑 Ibl	2 4	14.1 12.5	6.8 3.8	5 5	1 3
8.1 11.8	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	褐 Br	深褐 Dbr	3 3	18.5 16.1	5.6 7.0	5 5	1 3
12.0 12.6	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	3 2	15.5 9.8	1.4 3.5	5 4	2 3
8.1 11.3	灰 G	正常 N	黑 Bl	黃褐 Ybr	褐 Br	3 3	13.0 8.8	3.9 6.5	5 4	– 3
12.2 13.2	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	黃 Y	8 3	15.2 11.6	6.8 9.7	5 4	1 2
12.1 14.0	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	3 3	13.8 11.2	8.8 9.3	5 3	1 3
11.1 13.0	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	3 2	16.0 12.0	8.6 9.5	5 4	1 2
11.5 12.6	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黑 Bl	黑 Bl	2 2	14.9 11.9	5.1 9.3	5 3	– 2
10.0 13.0	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	黃 Y	2 2	16.3 13.8	6.1 7.5	5 3	1 2
12.7 13.0	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	淺褐 Ltbr	3 3	16.5 12.5	9.7 5.7	5 2	1 2
9.8 10.7	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	2 3	14.2 11.5	6.6 7.0	5 5	1 2
9.2 10.5	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br	3 3	19.8 13.5	6.7 10.0	5 4	2 3
9.4 12.9	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br	2 3	15.6 13.6	7.6 12.0	5 5	1 3
8.3 9.2	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	1 2	19.2 16.3	7.0 11.9	5 2	– 3
7.9 8.5	灰 G	正常 N	黃 Ybr	黃 Y	黃 Y	2 2	17.0 14.7	5.8 9.4	5 4	1 2
8.1 8.2	灰 G	正常 N	黃 Ybr	黃 Y	淺褐 Ltbr	3 2	17.2 14.1	5.4 8.1	5 4	1 2
9.3 12.0	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	淺褐 Ltbr	2 3	16.3 15.1	4.2 7.8	5 5	1 3

品種代號 Code number	品種或代號 Variety	來源 Country of origin	出土日期 月 日 Date of emergence	開花所需日數 Dayr to flowering	成熟所需日數 Dayr to maturity	花色 Flower color	株高 Plant height	分枝數 No. of branches
30126	PI 88350	中國 China	3-20 7-31	31 21	80 77	白 W	21.0 45.0	1.6 2.2
30127	PI 88354	中國 China	3-20 7-31	30 21	84 -	白 W	21.0 31.7	1.6 2.2
30128	PI 88359	中國 China	3-20 7-31	29 21	88 83	白 W	21.8 33.2	2.8 2.3
30129	PI 88447-3	中國 China	3-20 7-31	30 21	84 -	白 W	29.3 46.4	2.1 3.0
30130	PI 88466	中國 China	3-20 7-31	30 21	85 79	白 W	26.6 48.7	2.6 3.1
30131	PI 88490-1	中國 China	3-20 7-31	30 21	88 79	白 W	27.6 39.4	2.4 3.2
30132	PI 88492	中國 China	3-20 7-31	31 24	88 73	白 W	81.0 30.2	3.1 4.9
30133	PI 88502	中國 China	3-20 7-31	30 23	88 85	紫 P	22.1 26.4	2.9 3.6
30134	PI 88782	中國 China	3-20 7-31	30 21	86 79	紫 P	31.3 45.3	2.7 3.3
30135	PI 88783	中國 China	3-20 7-31	29 21	90 83	紫 P	22.7 36.2	2.3 3.1
30136	PI 88788	中國 China	3-20 7-31	29 21	82 73	白 W	21.1 47.1	2.9 2.6
30137	PI 88789	中國 China	3-20 7-31	30 21	91 89	紫 P	31.5 47.5	1.8 2.8
30138	PI 88790	中國 China	3-20 7-31	30 21	88 77	白 W	33.5 37.7	2.2 3.3
30139	PI 88799	中國 China	3-20 7-31	31 21	91 79	紫 P	21.3 36.1	2.7 2.9
30140	PI 88803-1	中國 China	3-20 7-31	30 21	88 91	紫 P	23.6 32.7	2.1 2.7
30141	PI 88806	中國 China	3-20 7-31	30 21	88 79	白 W	29.3 44.3	3.0 3.7
30142	PI 88998-2	中國 China	3-20 7-31	30 21	93 79	白 W	28.5 41.8	2.9 3.4
30143	PI 89002	中國 China	3-20 7-31	30 23	90 73	白 W	24.9 44.6	2.6 2.2
30144	PI 89002-2	中國 China	3-20 7-31	35 23	90 79	紫 P	27.6 38.1	4.2 3.3
30145	PI 89003-2	中國 China	3-20 7-31	30 23	88 75	白 W	36.9 53.9	5.2 4.2
30146	PI 89005-4	中國 China	3-20 7-31	38 23	88 73	白 W	22.6 44.6	2.7 2.3
30147	PI 89006	中國 China	3-20 7-31	35 23	88 75	紫 P	24.9 44.8	3.6 3.6
30148	PI 89007	中國 China	3-20 7-31	35 23	88 75	紫 P	29.5 44.2	3.2 4.3
30149	PI 89009	中國 China	3-20 7-31	30 21	79 75	紫 P	23.0 37.8	2.7 2.3
30150	PI 89009-2	中國 China	3-20 7-31	29 23	85 77	白 W	17.2 26.6	3.1 4.5

主莖節數 No. of nodes of main stem	茸毛 Pubescence 顏色 Color	茸毛 Pubescence 形態 Type	豆莢色 Pod color	種皮色 Seed coat color	臍色 Hilum colar	種子品質 Seed quality	種子百粒重 Weight per 100 seeds	單株粒重 Seed weight per plant	病害 Disease 銹病 Rust	病害 Disease 紫斑病 Purple seed stain
8.6 12.0	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	2 2	15.7 16.7	3.8 5.8	5 4	1 2
10.4 11.1	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	淺褐 Ltbr	2 2	13.5 12.8	2.4 6.2	5 5	1 2
10.1 11.8	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	2 3	15.2 12.4	7.5 7.4	5 5	1 2
8.7 11.4	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	2 -	13.9 -	7.3 -	5 3	1 -
10.7 12.6	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	2 3	16.4 11.9	7.1 6.5	- 3	- 2
10.2 12.1	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	2 3	18.9 13.3	7.0 8.1	5 5	1 1
7.9 9.6	灰 G	正常 N	褐 Br	黃綠 Ygrn	淺褐 Ltbr	2 2	19.2 14.0	6.5 8.3	5 5	- 2
8.1 9.2	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黑 Bl	黑 Bl	2 2	21.5 14.3	6.7 6.1	5 5	- 1
10.9 14.2	黃褐 T	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	灰 G	3 4	17.6 13.0	8.1 7.4	5 4	1 2
8.8 11.2	黃褐 T	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	褐 Br	3 3	14.9 10.0	4.7 10.1	5 4	1 2
9.9 11.1	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黑 Bl	黑 Bl	3 3	11.3 10.2	4.1 9.6	5 5	1 2
10.4 11.8	灰 G	正常 N	灰 G 黑 Bl	黃 Y	灰黑 Ibl	3 3	15.5 12.1	6.7 6.0	5 2	1 1
10.6 11.3	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	2 2	17.5 11.1	6.0 6.3	5 5	1 2
9.2 12.2	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	淺褐 Dbr 黃 Br	2 3	14.1 9.0	6.4 7.8	5 4	1 2
9.5 11.3	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	3 3	14.7 12.4	6.1 7.0	5 3	1 2
8.9 12.8	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	3 3	12.7 9.8	5.7 8.3	5 5	1 3
12.5 11.1	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	2 2	14.7 8.6	9.4 9.5	4 5	1 2
11.2 13.9	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br 淺黃 Bf	2 3	16.5 11.2	10.4 6.1	5 4	1 2
10.7 11.8	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	3 2	13.0 10.1	9.2 8.8	5 4	1 2
12.5 13.7	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	褐 Br	褐 Br	3 3	1.32 8.4	11.3 7.0	5 4	1 3
9.6 11.9	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	4 3	16.0 11.0	3.8 8.0	5 3	2 3
11.3 13.8	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	黃 Y	3 3	18.8 15.4	9.3 13.3	5 3	1 3
11.5 13.4	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	3 2	15.1 12.6	8.9 6.5	5 4	1 2
8.6 9.9	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	淺褐 Ltbr	3 3	13.3 13.4	5.5 5.0	5 4	1 2
7.4 9.3	灰 G	正常 N	灰 G	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	2 2	1.8 14.8	5.8 8.7	5 3	1 2

品種代號 Code number	品種或代號 Variety	來源 Country of origin	出土日期 月 日 Date of emergence	開花所需日數 Days to flowering	成熟所需日數 Days to maturity	花色 Flower color	株高 Plant height	分枝數 No. of branches
30151	PI 89010	中國 China	3-20 7-31	30 21	88 81	白 W	29.6 37.0	2.8 3.4
30152	PI 89012-1	中國 China	3-20 7-31	29 23	88 75	紫 P	25.5 34.5	1.5 3.1
30153	PI 89066	中國 China	3-20 7-31	28 18	88 75	紫 P	27.8 55.9	2.0 2.8
30154	PI 89067	中國 China	3-20 7-31	29 21	80 75	紫 P	25.2 46.9	2.1 2.9
30155	PI 89783	中國 China	3-20 7-31	30 23	91 85	紫 P	28.0 20.8	2.6 4.4
30156	PI 89784	中國 China	3-20 7-31	34 25	91 79	白 W	19.1 37.0	4.4 5.2
30157	PI 90258	中國 China	3-20 7-31	30 21	88 79	白 W	25.5 33.2	2.3 2.9
30158	PI 90392	中國 China	3-20 7-31	34 23	88 79	白 W	17.0 27.7	4.6 3.5
30159	PI 90406-1	中國 China	3-20 7-31	30 23	91 85	紫 P	26.3 37.7	2.1 1.6
30160	PI 90407	中國 China	3-20 7-31	35 23	90 75	白 W	25.9 38.8	3.3 3.0
30161	PI 90453	中國 China	3-20 7-31	30 21	88 75	紫 P	29.2 53.5	2.5 3.4
30162	PI 90499-1	中國 China	3-20 7-31	30 21	88 73	紫 P	10.6 41.9	2.4 3.7
30163	PI 90566	中國 China	3-20 7-31	30 21	82 75	紫 P	25.1 39.0	2.0 1.8
30164	PI 90566-1	中國 China	3-20 7-31	30 23	88 75	白 W	22.0 42.8	2.1 3.7
30165	PI 90557-1	中國 China	3-20 7-31	28 23	77 75	紫 P	16.0 31.8	1.7 1.6
30166	PI 90573	中國 China	3-20 7-31	30 21	82 75	紫 P	15.2 19.8	1.6 3.1
30167	PI 90576-1	中國 China	3-20 7-31	31 23	90 77	紫 P	29.7 35.4	2.9 2.3
30168	PI 90578	中國 China	3-20 7-31	30 23	88 77	紫 P	25.2 54.4	3.2 3.5
30169	PI 91089	中國 China	3-20 7-31	29 23	90 77	白 W	25.8 45.2	2.6 2.2
30170	PI 91100-1	中國 China	3-20 7-31	30 23	88 75	白 W	21.6 48.9	2.7 3.6
30171	PI 91100-2	中國 China	3-20 7-31	29 21	91 75	白 W	23.5 24.7	2.9 1.7
30172	PI 91113	中國 China	3-20 7-31	30 21	88 75	白 W	21.0 50.6	1.5 2.8
30173	PI 91121-1	中國 China	3-20 7-31	30 23	88 75	白 W	20.1 38.2	2.2 2.4
30174	PI 91127	中國 China	3-20 7-31	35 21	88 79	白 W	24.5 40.3	2.7 2.2
30175	PI 91142	中國 China	3-20 7-31	31 23	93 79	白 W	28.4 46.9	2.6 3.7

主莖節數 No. of nodes of main stem	茸毛 Pubescence 顏色 Color	 形態 Type	豆莢色 Pod color	種皮色 Seed coat color	臍色 Hilum color	種子品質 Seed quality	種子百粒重 Weight per 100 seeds	單株粒重 Seed weight per plant	病害 Disease 銹病 Rust	 紫斑病 Purple seed stain
8.9 10.8	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	淺褐 Ltbr	2 3	14.5 11.2	8.1 6.7	5 3	1 2
9.3 12.0	灰 G	正常 N	黑 Bl	黃 Y	褐 Br	3 2	12.7 10.7	4.4 11.3	5 3	1 2
8.9 12.6	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	3 2	12.5 12.3	4.1 7.0	5 3	1 1
9.7 13.7	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	灰 G	3 2	13.3 10.7	5.2 9.6	5 3	1 3
10.4 8.5	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	Grn	黑 Bl	1 3	21.1 17.9	6.7 6.2	5 3	1 1
9.8 10.8	灰 G	正常 N	灰 G	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	2 2	18.1 15.5	10.5 5.5	5 5	 3
9.5 11.8	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	3 2	16.5 13.9	6.6 7.4	5 4	1 3
9.2 8.5	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br	2 2	19.6 16.1	8.5 7.7	5 5	1 2
12.0 10.4	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	3 3	14.8 13.2	8.7 6.5	5 3	1 2
10.9 11.0	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	3 3	19.5 14.4	10.7 3.8	5 3	1 3
11.5 13.1	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr	3 3	16.0 12.3	7.1 9.7	5 3	2 2
8.4 13.6	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	2 2	16.5 14.2	5.8 2.5	5 5	1 3
8.3 9.9	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	3 3	18.8 14.1	4.8 7.8	5 5	1 2
8.7 12.5	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	2 3	14.9 11.5	5.9 8.5	5 4	2 2
7.3 8.4	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	4 3	14.2 12.6	3.1 5.0	5 3	2 2
7.1 7.3	灰 G	正常 N	褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	2 2	16.0 11.9	5.1 6.1	5 4	1 2
10.7 8.5	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	3 3	16.0 13.1	6.5 8.2	4 3	1 1
8.7 11.5	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	3 3	14.9 11.2	5.3 4.2	5 4	1 2
9.5 10.3	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	黃褐 Y	3 2	15.8 10.8	6.9 7.1	5 4	1 2
8.7 11.9	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃褐 Y	2 2	14.6 12.0	4.5 5.8	5 5	1 2
8.2 8.5	灰 G	正常 N	褐 Br	淺黃 Bf	褐 Br 淺褐 Ltbr	3 3	16.5 13.4	6.2 6.2	5 5	1 2
8.9 13.4	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	淺褐 Ltbr	2 2	15.5 11.9	5.0 7.1	5 3	1 3
9.2 13.0	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	3 2	16.7 13.3	5.7 8.0	5 3	1 1
8.1 11.0	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	3 3	11.9 11.5	1.4 4.9	2 3	1 2
10.8 13.6	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	淺褐 Ltbr	3 3	15.4 12.8	9.1 3.0	5 3	1 2

品種代號 Code number	品種或代號 Variety	來源 Country of origin	出土日期 月日 Date of emergence	開花所需日數 Days to flowering	成熟所需日數 Days to maturity	花色 Flower color	株高 Plant height	分枝數 No. of branches
30176	PI 91149	中國 China	3-20 7-31	31 23	91 79	白 W	23.2 37.7	3.1 3.2
30177	PI 91153	中國 China	3-20 7-31	30 21	86 77	白 W	18.2 27.2	2.5 2.9
30178	PI 91154	中國 China	3-20 7-31	30 23	88 77	白 W	20.1 36.1	2.5 3.3
30179	PI 91159	中國 China	3-20 7-31	30 21	88 77	白 W	21.8 46.1	2.1 2.9
30180	PI 91160	中國 China	3-20 7-31	30 21	88 77	白 W	21.3 35.6	2.9 3.2
30181	PI 91162	中國 China	3-20 7-31	35 23	79 73	紫 P	21.4 36.0	1.2 3.4
30182	PI 91165	中國 China	3-20 7-31	30 21	91 83	白 W	25.3 45.1	2.0 2.8
30183	PI 91169	中國 China	3-20 7-31	30 21	86 79	白 W	21.5 37.0	1.7 3.3
30184	PI 91174	中國 China	3-20 7-31	30 21	85 75	紫 P	22.8 50.1	2.1 3.0
30185	PI 91340	中國 China	3-20 7-31	30 23	88 79	紫、白 P、W	27.3 29.1	3.7 4.1
30186	PI 91341	中國 China	3-20 7-31	30 21	85 77	紫 P	12.5 20.3	3.0 3.2
30187	PI 91343	中國 China	3-20 7-31	28 18	93 75	紫 P	20.8 35.5	2.5 2.8
30188	PI 91349	中國 China	3-20 7-31	30 20	91 79	紫 P	21.7 41.7	1.9 2.4
30189	PI 91730	中國 China	3-20 7-31	29 18	88 77	紫 P	23.4 38.2	2.1 2.4
30190	PI 91730-1	中國 China	3-20 7-31	30 21	88 79	白 W	20.1 45.5	2.0 2.9
30191	PI 91731	中國 China	3-20 7-31	30 23	88 89	白 W	24.5 50.4	1.8 3.4
30192	PI 92560	中國 China	3-20 7-31	30 21	85 75	紫 P	18.2 51.8	1.9 2.6
30193	PI 92568	中國 China	3-20 7-31	35 20	88 89	紫 P	20.7 37.6	2.1 2.5
30194	PI 92593	中國 China	3-20 7-31	31 23	88 79	白 W	23.0 40.6	1.8 3.2
30195	PI 92594	中國 China	3-20 7-31	30 21	88 79	白 W	18.9 36.1	2.8 3.8
30196	PI 92600	中國 China	3-20 7-31	29 21	88 79	白 W	17.6 36.9	2.5 2.9
30197	PI 92601-1	中國 China	3-20 7-31	35 25	88 85	紫 P	25.2 32.5	2.7 3.5
30198	PI 92601-5	中國 China	3-20 7-31	31 23	85 77	白 W	23.3 51.2	2.0 3.6
30199	PI 92602	中國 China	3-20 7-31	30 23	86 75	白 W	36.8 61.0	2.4 2.6
30200	PI 92605	中國 China	3-20 7-31	31 23	88 75	白 W	23.5 43.5	2.8 3.1

主莖節數	茸毛 Pubescence		豆莢色	種皮色	臍色	種子品質	種子百粒重	單株粒重	病害 Disease	
No. of nodes of main stem	顏色 Color	形態 Type	Pod color	Seed coat color	Hilum color	Seed quality	Weight per 100 seeds	Seed weight perplant	銹病 Rust	紫斑病 Purple seed stain
11.8 13.1	黃褐、灰 T 、 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	3 2	16.3 12.3	8.6 6.4	5 4	1 2
7.8 9.7	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	2 2	16.1 13.6	5.0 10.6	5 5	1 3
9.7 10.2	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr 灰 G	黃 Y	褐 Br	2 2	12.3 10.6	6.8 8.3	5 3	 2
9.2 13.4	灰 G	正常 N	草黃 SY	黃 Y	淺褐 Ltbr	2 3	14.2 11.5	6.0 4.4	5 4	1 1
9.5 12.7	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr	3 2	12.2 11.9	5.3 4.6	5 3	 2
9.4 9.5	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	2 2	15.7 12.7	2.4 8.1	5 4	1 2
10.3 15.0	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	淺褐 Ltbr	3 3	14.2 12.0	4.0 9.3	3 3	1 2
8.8 10.0	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	3 3	14.7 13.0	5.3 7.4	5 4	1 2
9.9 14.4	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	3 3	15.3 11.5	6.5 8.4	5 3	1 2
8.5 8.1	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	淺綠 Ltgrn	深褐 Dbr	2 3	19.2 17.0	9.1 6.2	5 3	1 1
7.3 9.1	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	綠 Grn	灰黑 Ibl	3 3	18.0 14.7	4.9 8.5	5 3	1 1
9.1 11.5	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑.褐 Bl+Br	3 2	19.1 11.4	3.2 8.0	5 5	3 1
8.9 9.7	黃褐 T	正常 N	黑 Bl	黑 Bl	黑 Bl	4 3	15.3 11.5	4.5 11.9	5 5	2 2
9.0 11.5	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	2 3	13.6 14.0	4.7 7.6	4 3	1 1
8.7 9.9	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	淺褐 Ltbr	3 2	14.9 14.0	3.5 9.3	5 3	 1
9.2 11.0	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	2 3	18.5 11.2	3.3 3.5	5 3	1 2
9.3 11.1	灰 G	正常 N	褐 Br	黃褐 Ybr	褐 Br	3 3	12.3 10.7	3.0 6.0	2 3	1 2
9.4 10.8	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	3 3	13.7 10.6	3.9 4.4	3 3	1 2
8.8 10.6	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	2 3	15.8 13.2	5.8 5.6	5 3	1 1
8.9 10.2	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	2 3	14.8 11.8	6.1 7.2	4 3	1 1
8.6 11.3	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	淺褐 Ltbr	3 3	14.3 13.0	5.5 9.8	5 3	1 2
11.1 10.0	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	灰黑 Ibl	2 3	14.6 11.7	7.7 6.1	5 3	1 2
11.3 15.2	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	淺褐 Ltbr 黃褐 Br	2 3	12.7 13.5	4.1 9.8	5 5	1 3
11.3 12.8	灰 G	正常 N	黑 Bl	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	2 3	15.9 11.6	7.8 9.7	5 5	1 3
9.9 11.5	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	2 3	15.5 12.0	8.4 6.6	4 4	1 1

品種代號 Code numder	品種或代號 Variety	來源 Country of origin	出土日期 月日 Date of emergence	開花所需日數 Days to flowering	成熟所需日數 Days to maturity	花色 Flower color	株高 plant height	分枝數 No. of beancshe
30201	PI 92606	中國 China	3-20 7-31	31 21	88 75	白 W	32.0 40.7	3.0 3.0
30202	PI 92608	中國 China	3-20 7-31	30 23	90 79	白 W	24.6 50.3	3.5 3.8
30203	PI 92617	中國 China	3-20 7-31	30 23	88 79	白 W	20.2 45.0	2.0 3.2
30204	PI 92618	中國 China	3-20 7-31	30 23	88 —	白 W	22.3 —	2.4 —
30205	PI 92619	中國 China	3-20 7-31	31 23	88 85	白 W	23.3 40.3	2.2 3.4
30206	PI 92623	中國 China	3-20 7-31	30 23	88 85	白 W	25.0 42.8	2.5 3.1
30207	PI 92640	中國 China	3-20 7-31	30 23	88 77	紫 P	23.1 37.5	2.6 2.3
30208	PI 92641	中國 China	3-20 7-31	30 21	85 75	白 W	23.6 40.5	2.6 2.0
30209	PI 92642	中國 China	3-20 7-31	30 21	86 75	白 W	22.7 57.9	2.1 3.9
30210	PI 92643	中國 China	3-20 7-31	30 23	86 77	紫 P	23.5 42.6	2.5 3.0
30211	PI 92645	中國 China	3-20 7-31	35 28	93 87	紫 P	24.9 48.5	3.0 4.0
30212	PI 92654	中國 China	3-20 7-31	30 21	86 73	白 W	27.4 45.6	2.4 3.1
30213	PI 92659	中國 China	3-20 7-31	30 29	91 87	白 W	25.6 36.8	2.1 1.4
30214	PI 92662	中國 China	3-20 7-31	30 23	90 87	紫 P	28.7 48.5	2.8 3.2
30215	PI 92663	中國 China	3-20 7-31	29 21	88 75	紫 P	21.5 29.9	2.0 3.0
30216	PI 92672	中國 China	3-20 7-31	30 20	85 83	白 W	13.6 25.6	1.6 2.2
30217	PI 92688	中國 China	3-20 7-31	29 18	82 73	白 W	19.0 29.7	2.7 2.7
30218	PI 92690	中國 China	3-20 7-31	30 21	84 73	白 W	18.1 44.1	2.2 3.2
30219	PI 92691	中國 China	3-20 7-31	35 23	85 79	紫 P	18.7 36.0	3.4 3.9
30220	PI 92694	中國 China	3-20 7-31	30 21	88 79	紫 P	22.0 38.5	2.6 2.7
30221	PI 92704	中國 China	3-20 7-31	30 21	88 83	白 W	30.5 57.2	1.7 2.1
30222	PI 92707	中國 China	3-20 7-31	30 21	88 79	白 W	23.1 —	1.9 —
30223	PI 92722	中國 China	3-20 7-31	30 21	88 83	白 W	26.6 47.6	2.0 2.4
30224	PI 92728	中國 China	3-20 7-31	30 21	90 68	紫 P	26.5 44.9	3.0 4.6
30225	PI 93563	中國 China	3-20 7-31	30 23	84 73	白 W	25.4 43.5	2.5 3.8

主莖節數	茸毛 Pubescence		豆莢色	種皮色	臍色	種子品質	種子百粒重	單株粒重	病害 Disease	
No. of nodes of main stem	顏色 Color	形態 Type	Pod color	Seed coat color	Hilum color	Seed quality	Weight per 100 seeds	Seed weight perplant	銹病 Rust	紫斑病 Purple seed stain
10.4 11.4	黃褐、灰 T 、 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	3 3	10.4 9.9	5.6 6.8	5 5	1 3
10.4 10.6	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	淺褐 Ltbr	2 3	15.8 12.9	10.8 2.3	5 4	1 3
8.6 11.5	黃褐、灰 T 、 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	淺褐 Ltbr	2 3	16.0 12.2	5.3 5.9	5 4	1 3
8.9 —	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	淺褐 Ltbr	2 -	15.8 —	5.1 —	5 5	2 3
9.4 11.3	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	淺褐 Ltbr	2 4	15.4 12.2	7.7 5.2	5 4	1 3
10.4 12.3	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	2 3	18.8 12.7	5.7 6.6	5 3	1 2
11.6 9.7	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	3 3	13.6 10.4	6.3 6.9	5 5	1 2
9.5 11.9	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	2 3	17.8 11.0	6.5 3.1	5 4	1 2
8.8 12.8	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	3 3	15.2 10.7	4.9 4.5	5 4	1 2
9.2 12.2	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	3 3	16.3 13.3	4.9 4.2	5 5	2 2
10.5 15.5	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黑 Bl	2 3	18.0 14.7	7.4 3.7	3 2	1 2
11.6 12.0	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	3 3	13.7 11.0	5.3 5.9	5 3	1 1
10.8 10.1	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	3 -	16.0 —	5.5 —	5 2	1 -
9.6 13.6	灰 G	正常 N	灰 G	黃 Y	灰黑 Ibl	3 3	17.8 12.9	6.6 6.1	5 3	1 2
8.9 7.8	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	灰黑 Ibl	3 3	15.9 12.9	4.6 6.1	5 4	2 2
7.0 12.4	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	3 3	17.8 15.4	3.7 6.5	5 4	1 2
6.5 10.2	灰 G	正常 N	黑 Bl	黃 Y	淺黃 Bf	2 3	17.2 15.0	2.4 6.8	5 5	1 2
9.0 14.3	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	3 -	17.8 —	5.8 —	4 5	1 -
9.4 11.2	灰 G	正常 N	草黃 SY	黃 Y	黃 Y	2 2	20.3 15.2	8.6 10.4	5 3	1 1
9.2 14.1	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	2 2	19.5 14.1	6.0 2.0	5 4	1 1
10.1 13.6	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	淺褐 Ltbr	2 2	16.9 13.3	6.4 7.2	5 3	1 2
9.8 —	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	2 -	12.4 —	5.4 —	5 4	1 -
9.6 13.1	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	3 -	13.9 —	4.2 —	5 4	1 1
10.7 12.5	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	3 3	17.8 13.5	6.9 4.1	5 5	2 2
9.4 11.9	黃褐 T	正常 N	草黃 SY	黃 Y	黑 Bl	3 2	12.5 11.3	5.0 3.2	5 4	1 1

品種代號 Code numder	品種或代號 Variety	來源 Country of origin		出土日期 月日 Date of emergence	開花所需日數 Days to flowering	成熟所需日數 Days to maturity	花色 Flower color	株高 Plant height	分枝數 No. of branches
30226	PI 93565-A	中國	China	3-20 7-71	30 21	88 75	紫 P	32.5 53.0	2.1 2.6
30227	PI 96194-3	中國	China	3-20 7-31	30 23	82 73	白 W	18.5 27.6	2.4 4.3
30228	PI 96199	中國	China	3-20 7-31	35 23	79 75	白 W	20.0 28.0	1.2 3.2
30229	PI 103088	中國	China	3-20 7-31	35 27	84 73	白 W	12.3 30.4	2.6 3.7
30230	Cloud	中國	China	3-20 8-1	30 22	88 80	白 W	23.7 46.3	2.6 1.9
30231	Columbia	中國	China	3-20 8-1	34 23	86 72	紫 P	21.7 43.7	3.4 4.9
30232	Dunfield	中國	China	3-20 8-1	30 22	85 74	白 W	21.6 41.1	3.0 3.6
30233	Shingto	中國	China	3-20 8-1	30 17	88 —	白 W	27.9 —	2.4 —
30234	PI 89168	中國	China	3-20	30	91	紫 P	24.5	2.5
30235	PI 91110-3	中國	China	3-20	30	82	紫 P	—	—
30236	PI 68494	中國	China	8-1	20	84	紫 P	38.5	3.5
30237	PI 153309	法國	France	3-20 7-31	30 18	82 75	白 W	25.2 38.4	1.2 2.9
30238	PI 153312	法國	France	3-20 7-31	30 18	86 75	紫 P	28.6 36.1	3.2 2.7
30239	PI 189891	法國	France	3-20 7-31	30 21	84 73	紫 P	22.6 39.2	3.3 3.5
30240	PI 189920	法國	France	3-20 7-31	30 23	86 81	紫 P	17.3 34.0	2.8 3.3
30241	PI 189928	法國	France	3-20 7-31	30 21	85 75	紫 P	22.3 40.0	3.1 2.8
30242	PI 189934	法國	France	3-20 7-31	30 21	82 73	白 W	44.2 56.2	3.4 3.4
30243	PI 189935	法國	France	3-20 7-31	30 21	84 75	白 W	31.4 36.1	3.6 3.1
30244	PI 189969	法國	France	3-20	30	82	紫 P	—	—
30245	PI 205085	以色列	Israel	3-20 7-31	35 23	84 73	紫 P	18.2 29.4	2.3 3.8
30246	Fc 19979-2	日本	Japan	3-20 7-31	31 23	86 73	紫 P	18.3 28.2	3.4 4.2
30247	PI 80461	日本	Japan	3-20 7-31	29 21	90 81	白 W	18.7 49.7	2.2 4.1
30248	PI 80466-1	日本	Japan	3-20 7-31	30 21	82 85	白 W	16.6 21.2	1.1 2.3
30249	PI 80471-1	日本	Japan	3-20 7-31	30 21	90 85	白 W	17.9 26.6	1.3 1.8
30250	PI 80480	日本	Japan	3-20 7-31	31 22	88 83	白 W	29.4 54.1	3.1 2.6

主莖節數 No. of nodes of main stem	茸毛 Pubescence 顏色 Color	茸毛 Pubescence 形態 Type	豆莢色 Pod color	種皮色 Seed coat color	臍色 Hilum color	種子品質 Seed quality	種子百粒重 Weight per 100 seeds	單株粒重 Seed weight per plant	病害 Disease 銹病 Rust	病害 Disease 紫斑病 Purple seed stain
11.1 11.5	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	3 3	14.6 11.2	5.0 6.8	5 2	1 1
7.4 8.8	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	2 3	16.7 14.0	6.2 8.1	5 4	1 2
8.4 8.8	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	2 2	12.0 9.6	3.3 4.8	4 3	1 2
8.8 10.7	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	褐 Br	2 2	12.0 8.6	4.2 5.2	5 4	1 3
9.1 11.9	灰 G	正常 N	褐 Br	黑 Bl	黑 Bl	3 3	13.8 13.5	6.4 8.0	5 2	2 -
8.1 13.3	灰 G	正常 N	褐 Br	綠 Grn	褐 Br	2 2	11.0 9.4	3.7 6.5	3 2	2 -
9.0 10.2	灰 G	正常 N	草黃 Sy	淺黃 Bf 黃 Y	褐 Br 淺黃 Bf	2 -	11.5 —	5.0 —	5 4	1 2
10.7 —	黃褐 T	正常 N	黑 Bl	黃綠 Ygrn	深褐 Dbr	4 -	17.0 —	5.7 —	4 2	1 1
12.1	灰 G	正常 N	草黃 Sy	淺黃 Bf	淺黃 Bf	2	22.6	12.5	5	1
—	黃褐 T	正常 N	—	黃 Y	褐 Br	-	—	—	4	1
11.5	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	2	11.4	1.1	3	2
7.5 11.4	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br	3 4	17.0 11.0	4.5 5.4	5 3	2 2
7.8 11.3	黃褐 T	正常 N	黑 Bl	黑 Bl	黑 Bl	5 3	14.2 7.7	2.2 6.8	5 3	2 2
8.3 11.8	黃褐、灰 T、G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	2 3	13.5 8.4	5.2 4.1	4 2	1 2
8.2 11.3	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	淺黃 Bf 黃 Y	淺褐 Ltbr	3 -	12.5 —	3.5 —	3 3	1 2
7.9 11.2	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	2 3	17.8 13.2	5.2 5.4	5 3	1 2
9.6 11.3	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	黑 Bl	3 3	15.9 10.4	5.7 5.4	5 3	2 2
8.4 11.4	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	2 2	15.3 11.3	6.5 9.0	5 2	1 2
—	黃褐 T	正常 N	褐 Br	綠 Grn	綠 Grn	-	—	—	-	-
7.3 9.3	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	深褐 Dbr	2 2	15.3 13.0	4.0 5.6	4 3	- 2
10.1 10.8	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	2 2	23.2 14.3	7.5 8.4	5 5	1 1
9.5 12.3	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黑 Bl	2 3	16.2 13.7	6.3 10.2	5 5	1 2
5.0 7.7	黃 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	4 3	19.1 17.1	2.3 6.3	5 5	2 2
8.1 10.4	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	2 2	22.0 12.9	5.3 5.1	5 3	1 3
10.0 13.9	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	2 3	15.4 13.2	7.0 10.4	5 4	1 3

品種代號 Code number	品種或代號 Variety	來源 Country of origin	出土日期 月日 Date of emergence	開花所需日數 Days to flowering	成熟所需日數 Days to maturity	花色 Flower color	株高 Plant height	分枝數 No. of branches
30251	PI 80481	日本 Japan	3-20 7-31	30 23	88 83	紫 P	30.4 55.2	3.6 4.2
30252	PI 80488-1	日本 Japan	3-20 7-31	30 22	79 75	紫、白 P、W	18.0 41.8	2.2 5.0
30253	PI 80822	日本 Japan	3-20 7-31	29 21	86 81	紫 P	16.2 32.6	1.8 2.8
30254	PI 80825	日本 Japan	3-20 7-31	33 23	88 75	紫 P	19.8 23.8	2.4 3.3
30255	PI 80831	日本 Japan	3-20 7-31	30 17	85 75	白 W	23.5 44.6	1.5 1.4
30256	PI 80836	日本 Japan	3-20 7-31	30 23	88 83	紫、白 P、W	33.2 48.1	3.4 3.2
30257	PI 80841	日本 Japan	3-20 7-31	30 25	86 83	紫 P	17.5 27.8	3.2 5.6
30258	PI 80844-2	日本 Japan	3-20 7-31	35 23	90 75	紫 P	22.7 25.0	2.7 2.0
30259	PI 80844-3	日本 Japan	3-20 7-31	30 22	84 83	紫 P	25.0 41.8	3.1 3.1
30260	PI 80845-1	日本 Japan	3-20 7-31	30 23	88 79	紫 P	19.7 27.1	4.3 3.0
30261	PI 30845-2	日本 Japan	3-20 7-31	30 23	84 75	紫 P	22.1 40.6	2.3 3.5
30262	PI 80847-1	日本 Japan	3-20 7-31	30 23	85 79	白 W	33.2 60.2	2.7 3.6
30263	PI 81026	日本 Japan	3-20 7-31	30 18	82 79	紫 P	16.4 30.2	1.2 3.5
30264	PI 81027-1	日本 Japan	3-20 7-31	30 20	79 85	紫 P	16.6 20.3	2.1 2.8
30265	PI 81030-1	日本 Japan	3-20 7-31	30 21	84 75	紫 P	24.6 40.0	1.8 3.0
30266	PI 81031-1	日本 Japan	3-20 7-31	29 21	85 79	紫 P	18.7 21.8	2.6 3.3
30267	PI 81031-2	日本 Japan	3-20 7-31	23 22	86 79	紫 P	24.9 41.6	1.7 3.2
30268	PI 81034-1	日本 Japan	3-20 7-31	35 23	88 83	紫 P	35.8 53.8	3.6 4.8
30269	PI 81037-2	日本 Japan	3-20 7-31	30 22	88 81	紫 P	35.6 52.4	3.1 3.7
30270	PI 81037-3	日本 Japan	3-20 7-31	29 23	80 73	紫 P	32.6 46.3	3.0 4.0
30271	PI 81037-5	日本 Japan	3-20 7-31	37 23	88 75	紫 P	34.6 49.7	3.4 3.5
30272	PI 81038	日本 Japan	3-20 7-31	28 23	88 81	白 W	29.9 48.2	3.8 4.6
30273	PI 81041-1	日本 Japan	3-20 7-31	29 23	80 69	紫 P	21.1 31.7	4.7 3.8
30274	PI 81044-1	日本 Japan	3-20 7-31	30 21	84 75	白 W	22.2 46.0	2.1 3.0
30275	PI 81044-2	日本 Japan	3-20 7-31	29 21	86 75	白 W	24.9 47.5	1.6 2.4

主莖節數	茸毛 Pubescence		豆莢色	種皮色	臍色	種子品質	種子百粒重	單株粒重	病害 Disease	
No. of nodes of main stem	顏色 Color	形態 Type	pod color	Seed coat color	Hilum color	Seed quality	Weightper 100 seeds	Seed weight perplant	銹病 Rust	紫斑病 Purple seed stain
11.2 13.2	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	2 2	16.2 14.1	6.1 10.5	5 3	1 3
8.3 12.2	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黑 Bl	黑 Bl	5 4	5.5 4.4	1.7 5.8	5 5	1 3
8.4 12.2	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	2 2	17.0 13.0	4.3 6.5	5 4	1 2
11.6 9.2	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	3 2	15.0 12.2	4.1 6.9	5 5	– 2
8.4 11.3	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	2 2	18.7 14.5	1.4 9.2	5 4	1 2
10.5 12.5	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	2 3	14.7 13.3	7.8 6.2	5 5	1 4
8.5 10.5	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	黃 Y	1 2	15.7 13.3	4.9 9.3	5 5	1 4
10.7 9.0	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃綠 Ygrn	灰綠 Ggrn	3 2	14.8 13.4	4.4 3.0	5 2	– 1
9.2 11.4	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	褐 Br 灰 G	2 3	14.4 17.3	2.5 7.4	5 5	– 3
7.9 12.3	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	淺褐 Ltbr	3 3	13.8 14.8	4.4 6.9	5 5	–
7.5 11.9	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br	2 2	13.2 11.8	3.7 6.6	5 4	1 3
9.6 13.7	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	2 2	16.2 12.4	6.7 11.0	5 5	– 3
7.7 10.6	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	3 2	13.5 15.7	2.8 6.2	5 5	1 3
7.0 8.3	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	深褐 Dbr	3 3	12.4 9.2	5.2 4.6	5 5	1 1
8.5 9.4	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黑 Bl	黑 Bl	2 2	15.2 13.1	3.9 9.5	5 4	2 3
8.2 9.0	黃褐 T	正常 N	黃褐 Yer	黑 Bl	黑 Bl	3 3	15.9 13.8	2.7 4.2	5 5	1 2
8.4 12.8	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	灰黑 Ibl	2 2	16.8 13.9	4.7 9.8	5 5	1 3
11.4 13.3	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	黃 Y	2 2	18.0 16.8	9.4 11.0	5 4	– 2
11.1 12.5	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	褐 Br	3 2	16.0 12.2	4.2 5.1	5 3	– 2
10.2 13.2	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	3 2	14.6 11.9	5.5 10.9	5 4	1 3
13.3 16.1	灰 G	正常 N	草 Sy	黃 Y	黑 Bl	3 2	13.8 12.0	7.6 5.0	5 4	1 1
8.1 12.4	黃褐 T	正常 N	褐 Br	褐 Br	黑 Bl	3 2	17.0 13.5	6.4 6.8	5 3	– 2
8.6 9.6	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	深紅褐Rbr	深褐 Dbr	1 1	20.0 17.2	6.4 6.7	5 3	– –
7.3 9.8	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃褐 Ybr	褐 Br	2 3	13.7 11.6	4.2 12.0	5 4	1 1
9.2 10.9	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃褐 Ybr	淺褐 Ltbr	3 2	18.7 14.3	3.8 9.7	5 5	1 3

品種代號 Code number	品種或代號 Variety	來源 Country of origin	出土日期 月日 Date of emergence	開花所需日數 Days to flowering	成熟所需日數 Days to maturity	花色 Flower color	株高 plant height	分枝數 No. of branches
30276	PI 81761-A	日本 Japan	3-20 7-31	30 20	82 75	白 W	20.0 54.1	1.8 2.6
30277	PI 81766	日本 Japan	3-20 7-31	30 21	79 73	紫 P	20.6 40.5	3.1 4.3
30278	PI 81777	日本 Japan	3-20 7-31	34 23	86 73	紫 P	17.4 32.3	2.4 3.9
30279	PI 81780	日本 Japan	3-20 7-31	30 23	86 83	紫 P	20.2 29.8	2.2 4.0
30280	PI 81785	日本 Japan	3-20 7-31	30 18	79 73	紫 P	17.6 36.1	2.3 2.4
30281	PI 84957	日本 Japan	3-20 7-31	30 21	88 83	紫 P	32.6 53.4	3.2 2.0
30282	PI 84957-1	日本 Japan	3-20 7-31	30 21	88 79	紫 P	31.9 47.6	3.1 2.9
30283	PI 84973	日本 Japan	3-20 7-31	30 21	90 77	白 W	27.0 58.5	2.9 4.3
30284	PI 84976	日本 Japan	3-20 7-31	30 21	82 67	紫 P	18.4 23.4	2.4 4.9
30285	PI 84979	日本 Japan	3-20 7-31	34 23	85 77	白 W	20.9 26.8	4.0 3.0
30286	PI 84987	日本 Japan	3-20 7-31	34 23	86 83	紫 P	22.0 33.7	2·6 3.9
30287	PI 85009-1	日本 Japan	3-20 7-31	30 23	88 67	白 W	26.6 30.8	3.0 3.5
30288	PI 85009-2	日本 Japan	3-20 7-31	31 23	82 73	白 W	19.0 27.3	2.5 3.7
30289	PI 85272	日本 Japan	3-20 7-31	30 23	88 75	紫 P	23.5 33.4	6.0 5.0
30290	PI 85356	日本 Japan	3-20 7-31	31 23	86 75	白 W	38.2 69.9	2.2 3.6
30291	PI 85407	日本 Japan	3-20 7-31	31 23	88 73	白 W	15.9 20.5	3.9 3.5
30292	PI 85559	日本 Japan	3-20 7-31	34 25	86 73	紫 P	19.6 24.6	3.8 3.5
30293	PI 85665	日本 Japan	3-20 7-31	28 21	82 75	紫 P	14.4 24.4	2.8 2.9
30294	PI 85666	日本 Japan	3-20 7-31	30 21	88 75	白 W	27.8 48.3	2.5 2.8
30295	PI 85668	日本 Japan	3-20 7-31	31 21	86 81	紫 P	19.4 28.8	2.5 1.9
30296	PI 85378	日本 Japan	3-20 7-31	34 23	86 77	白 W	18.1 24.6	2.5 2.8
30297	PI 86006	日本 Japan	3-20 7-31	30 21	— 96	紫 P	24.0 30.3	2.2 3.0
30298	PI 86026	日本 Japan	3-20 7-31	30 23	88 79	白 W	20.6 25.3	3.8 3.6
30299	PI 86026-1	日本 Japan	3-20 7-31	30 23	88 75	白 W	20.7 28.0	3.5 3.6
30300	PI 86027	日本 Japan	3-20 7-31	33 23	85 79	紫 P	25.9 38.2	3.4 3.6

主莖節數 No. of nodes of main setm	茸毛 Pubescence 顏色 Color	茸毛 Pubescence 形態 Type	豆莢色 Pod color	種皮色 Seed coat color	臍色 Hilum color	種子品質 Seed quality	種子百粒重 Weightper 100 seeds	單株粒重 Seed weight perplant	病害 Disease 銹病 Rust	病害 Disease 紫斑病 Purple seed stain
8.4 13.1	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	淺褐 Ltbr 淺黃 Bf	2 2	16.9 14.1	4.4 11.7	5 3	1 2
8.5 11.7	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黑 Bl	黑 Br	- 5	— 3.9	— 6.3	5 4	- 3
9.3 8.6	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	2 2	16.4 13.6	3.9 9.1	5 4	1 2
7.6 9.3	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	2 3	25.0 21.3	4.9 6.9	5 2	1 3
8.0 8.8	黃褐 T	正常 N	黑 Bl	褐 Br	褐 Br	3 4	12.5 6.5	1.2 3.1	5 3	1 3
10.9 13.4	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	3 3	14.2 10.9	3.7 5.3	5 4	- 3
12.5 13.1	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	3 3	14.3 11.1	4.4 6.2	5 3	1 3
8.7 13.9	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	淺褐 Ltbr	1 -	16.6 —	5.4 —	5 3	1 2
6.0 7.8	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	褐 Br	2 2	14.7 12.3	5.4 6.4	5 5	1 1
8.6 9.8	灰 G	正常 N	草黃 Sy	淺黃 Bf	淺黃 Bf	2 2	20.3 20.0	6.9 10.7	5 5	- 2
8.3 8.7	灰 G	不規則 Ir	草黃 Sy	淺褐 Ltbr	褐 Br	1 2	18.5 13.1	5.2 5.7	5 4	1 1
9.9 7.3	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	2 2	15.4 12.2	4.5 6.3	5 -	1 -
7.8 9.8	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	淺黃 Bf	淺黃 Bf	1 2	17.8 15.0	5.6 7.8	5 4	1 1
10.0 11.0	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黑 Bl	黑 Bl	2 2	17.0 17.9	10.0 10.6	5 3	1 2
10.7 11.6	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br	2 2	17.0 12.2	6.2 3.9	5 4	1 2
8.2 9.0	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br	2 3	14.8 10.2	6.5 8.0	5 3	- 3
8.8 7.8	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	2 2	18.9 15.0	6.6 11.3	5 5	1 2
8.5 8.1	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	黑 Bl	3 2	16.4 10.9	4.1 6.7	5 4	1 1
7.8 10.1	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	淺褐 Ltbr	2 3	15.0 11.5	4.5 9.4	5 5	1 3
10.1 11.0	灰 G	平壓 A	草黃 Sy	黃 Y	淺黃 Bf 黃 Y	2 2	17.7 14.4	7.8 7.2	5 4	1 2
7.8 10.4	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	淺黃 Bf	淺黃 Bf	2 2	22.0 17.1	6.6 7.0	5 5	- 1
7.4 11.9	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	深紅褐 Rbr	深褐 Dbr	4 3	10.7 6.8	1.8 2.6	5 4	1 3
8.2 8.5	灰 G	正常 N	褐 Br	黃綠 Ygrn	黃綠 Ygrn	2 2	17.0 16.6	6.1 6.3	5 3	1 2
7.7 9.0	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	灰 G	3 3	15.7 12.4	3.3 3.9	5 4	1 2
10.0 10.4	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃綠 Ygrn	黃綠 Ygrn	2 2	13.4 10.5	5.0 8.3	5 5	1 2

品種代號 Code number	品種或代號 Variety	來源 Country of origin	出土日期 月 日 Date of emergence	開花所需日數 Days to flowering	成熟所需日數 Days to maturity	花色 Flower color	株高 Plant height	分枝數 No. of branches
30301	PI 86028	日本 Japan	3-20 7-31	30 23	88 83	紫 P	19.9 24.4	2.9 3.6
30302	PI 86029	日本 Japan	3-20 7-31	31 23	88 79	白 W	20.4 28.3	3.6 2.8
30303	PI 86032	日本 Japan	3-20 7-31	35 23	82 75	紫 P	17.5 24.9	2.8 4.3
30304	PI 86045	日本 Japan	3-20 7-31	29 21	80 81	紫 P	20.4 53.2	3.3 3.6
30305	PI 86046	日本 Japan	3-20 7-31	30 21	79 73	紫 P	18.7 45.8	3.4 5.5
30306	PI 86053	日本 Japan	3-20 7-31	28 21	75 83	紫 P	17.6 24.7	1.1 2.9
30307	PI 86063	日本 Japan	3-20 7-31	35 23	86 75	紫 P	19.7 28.7	1.9 3.7
30308	PI 86071	日本 Japan	3-20 7-31	29 23	79 79	紫 P	18.3 22.7	1.4 2.5
30309	PI 86073	日本 Japan	3-20 7-31	29 23	86 75	白 W	31.2 51.5	2.5 3.4
30310	PI 86075	日本 Japan	3-20 7-31	34 23	84 69	紫 P	20.8 29.9	3.0 3.5
30311	PI 86098	日本 Japan	3-20 7-31	34 23	77 65	白 W	20.4 24.3	1.2 4.0
30312	PI 86111	日本 Japan	3-20 7-31	28 20	88 75	紫 P	23.1 40.1	2.0 2.4
30313	PI 86114	日本 Japan	3-20 7-31	30 21	90 85	白 W	25.4 44.9	2.8 3.1
30314	PI 86116	日本 Japan	3-20 7-31	31 23	88 85	紫 P	17.0 27.1	2.5 2.9
30315	PI 86123	日本 Japan	3-20 7-31	30 21	88 83	白 W	29.9 54.5	3.8 4.3
30316	PI 86142	日本 Japan	3-20 7-31	30 21	88 75	紫 P	19.7 27.5	1.7 2.9
30317	PI 86144	日本 Japan	3-20 7-31	35 22	88 75	紫 P	12.4 16.9	2.5 2.7
30318	PI 86145	日本 Japan	3-20 7-31	30 23	88 81	白 W	21.2 27.2	3.8 3.3
30319	PI 86146	日本 Japan	3-20 7-31	34 24	88 79	紫 P	17.6 31.4	3.9 4.3
30320	PI 86153	日本 Japan	3-20 7-31	30 21	88 89	紫 P	16.5 26.4	4.4 4.2
30321	PI 86154	日本 Japan	3-20 7-31	30 21	88 75	紫 P	12.3 18.6	1.6 2.8
30322	PI 86425	日本 Japan	3-20 7-31	34 23	88 75	紫 P	18.2 29.3	5.1 4.1
30323	PI 86436	日本 Japan	3-20 7-31	30 23	82 67	紫 P	17.6 20.9	2.3 4.2
30324	PI 86441	日本 Japan	3-20 7-31	30 21	88 79	紫 P	18.4 31.8	1.9 3.5
30325	PI 86449	日本 Japan	3-20 7-31	30 21	88 79	紫 P	29.2 54.9	2.3 4.2

主莖節數	茸毛 Pubescence		豆莢色	種皮色	臍色	種子品質	種子百粒重	單株粒重	病害 Disease	
No. of nodes of main stem	顏色 Color	形態 Type	Pod color	Seed coat color	Hilum color	Seed quality	Weightper 100 seeds	Seed weight perplant	銹病 Rust	紫斑病 Purple seed stain
8.1 7.6	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	黑 Bl 灰黑 Ibl	4 3	14.2 13.2	3.8 4.2	5 4	1 2
9.7 10.5	灰 G	正常 N	褐 Br	黃綠 Ygrn	黃綠 Ygrn	1 2	19.6 19.8	4.4 8.7	5 5	– 2
9.6 7.8	黃褐 T	正常 N	草黃 Sy	灰 G	黑 Bl	3 3	14.1 12.9	3.2 4.9	5 5	1 1
9.4 12.5	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黑 Bl	黑 Bl	4 3	12.4 8.6	2.5 8.9	5 5	– 4
8.2 12.5	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黑 Bl	黑 Bl	3 5	7.5 4.5	3.1 8.1	5 5	– 3
6.8 9.1	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br	3 4	10.8 10.0	2.3 2.8	5 5	1 2
8.0 8.9	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	3 3	13.1 9.4	4.1 4.7	5 4	1 3
9.7 8.2	灰 G	正常 N	黑 Bl	黃 Y	褐 Br	3 3	11.3 8.8	2.4 1.7	5 3	1 3
11.3 11.1	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	淺褐 Ltbr 褐 Br	3 2	15.8 11.5	1.3 10.8	5 4	1 3
7.8 11.1	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	2 1	15.7 11.6	5.2 2.4	5 –	1 –
8.2 9.2	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	2 2	11.4 11.6	2.6 6.3	5 5	1 3
8.1 10.1	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	3 2	15.5 17.5	4.2 4.9	5 3	1 3
8.7 12.2	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	3 3	16.0 11.9	5.1 5.8	5 2	1 3
7.5 8.3	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl 灰黑 Ibl	3 3	16.8 10.4	3.0 4.0	5 4	1 2
10.4 12.1	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	2 2	17.3 16.0	5.8 10.0	5 4	1 2
8.5 9.4	灰 G	正常 N	草黃 Sy	褐 Br	褐 Br	3 3	18.1 12.9	3.0 2.7	5 3	– 2
8.0 7.7	灰 G	正常 N	草黃 Sy	淺褐 Ltbr	淺褐 Ltbr	2 2	15.0 13.0	3.5 8.7	5 3	– 2
8.6 11.1	灰 G	正常 N	褐 Br	褐 Br	深褐 Dbr	2 2	21.5 19.9	7.6 5.2	5 2	– 1
8.8 11.1	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	2 2	14.8 11.0	5.5 5.9	5 5	1 2
8.0 7.9	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr	2 3	19.8 13.5	4.8 6.6	5 4	– 2
6.2 9.3	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	– 3	— 10.8	— 4.2	5 3	– 2
8.7 10.3	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	褐 Br	2 2	15.5 12.2	6.8 6.6	5 5	– 2
7.1 8.3	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	2 3	12.0 8.0	3.7 5.3	5 5	1 –
8.6 11.1	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	2 3	18.0 14.2	5.8 6.0	5 3	1 1
10.6 14.5	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	灰黑 Ibl	2 3	14.7 12.8	7.4 12.9	5 5	1 2

品種代號 Code number	品種或代號 Variety	來　　源 Country of origin	出土日期 月　日 Date of emergence	開花所需日數 Days to flowering	成熟所需日數 Days to maturity	花　色 Flower color	株　高 Plant height	分枝數 No. of branches
30326	PI 86449-0	日 本 Japan	3-20 7-31	30 23	86 79	白 W	23.9 46.8	3.1 3.2
30327	PI 86449-2	日 本 Japan	3-20 7-31	28 21	88 75	白 W	17.0 55.8	1.4 2.9
30328	PI 86452	日 本 Japan	3-20 7-31	35 27	85 73	紫 P	21.0 30.0	3.0 4.1
30329	PI 86453	日 本 Japan	3-20 7-31	31 21	84 77	白 W	17.0 49.7	1.1 2.5
30330	PI 86456	日 本 Japan	3-20 7-31	30 21	86 77	白 W	21.8 51.4	1.8 3.2
30331	PI 86457	日 本 Japan	3-20 7-31	34 23	82 69	紫 P	16.9 30.6	2.4 4.1
30332	PI 86461	日 本 Japan	3-20 7-31	34 23	79 69	白 W	20.2 25.7	2.8 4.2
30333	PI 86469	日 本 Japan	3-20 7-31	34 23	85 69	紫 P	16.2 26.4	4.6 3.8
30334	PI 86482	日 本 Japan	3-20 7-31	29 —	79 69	白 W	22.2 26.1	3.5 3.8
30335	PI 86490-2	日 本 Japan	3-20 7-31	30 23	82 75	白 W	17.4 29.3	1.4 3.3
30336	PI 86502	日 本 Japan	3-20 7-31	30 18	79 75	白 W	17.6 42.8	1.2 1.4
30337	PI 86504	日 本 Japan	3-20 7-31	35 23	82 73	白 W	18.4 31.9	2.6 4.0
30338	PI 86510	日 本 Japan	3-20 7-31	34 23	88 75	紫 P	19.8 20.8	2.9 3.1
30339	PI 87026	日 本 Japan	3-20 7-31	36 25	88 77	紫 P	14.0 24.0	2.8 2.8
30340	PI 87630	日 本 Japan	3-20 7-31	35 22	88 73	紫 P	17.3 28.1	3.4 4.1
30341	PI 87631	日 本 Japan	3-20 7-31	30 21	95 83	紫 P	26.7 45.6	2.3 2.6
30342	PI 87634	日 本 Japan	3-20 7-31	29 21	82 79	紫 P	27.4 49.7	2.1 3.1
30343	PI 94158	日 本 Japan	3-20 7-31	34 23	80 73	白 W	18.7 25.5	2.9 3.7
30344	PI 94173	日 本 Japan	3-20 7-31	34 23	86 73	紫、白 P、W	17.7 27.2	2.8 3.1
30345	PI 171449	日 本 Japan	3-20 7-31	35 23	85 73	紫 P	20.6 26.2	3.0 2.5
30346	PI 171450	日 本 Japan	3-20 7-31	35 23	77 69	紫 P	21.2 32.1	1.3 3.7
30347	PI 181535	日 本 Japan	3-20 7-31	30 21	80 79	紫 P	15.2 19.9	2.2 2.1
30348	PI 181540	日 本 Japan	3-20 7-31	34 23	86 73	白 W	23.9 30.0	2.9 3.2
30349	PI 181542	日 本 Japan	3-20 7 31	34 27	88 91	紫 P	21.8 18.7	1.4 2.1
30350	PI 181549	日 本 Japan	3-20 7-31	34 25	86 73	白 W	13.0 22.5	3.4 4.9

主莖節數 No. of nodes of main stem	茸毛 Pubescence 顏色 Color	茸毛 Pubescence 形態 Tybe	豆莢色 Pod color	種皮色 Seed coat color	臍色 Hilum color	種子品質 Seed quality	種子百粒重 Weight per 100 seeds	單株粒重 Seed weight perplant	病害 Disease 銹病 Rust	病害 Disease 紫斑病 Purple seed stain
10.4 12.6	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	2 3	17.5 12.3	7.4 2.5	5 3	1 2
7.5 13.0	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	淺黃 Bf	2 2	18.1 14.1	2.6 9.9	5 4	1 2
9.3 12.7	灰 G	光滑無茸毛 G	褐 Br	黃 Y	淺褐 Ltbr	2 2	15.7 14.7	5.7 1.8	5 4	- 2
6.9 14.0	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	淺褐 Ltbr	3 3	19.1 15.7	2.4 1.4	5 5	1 2
9.0 10.1	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	淺褐 Ltbr	2 3	18.8 15.0	4.4 10.0	5 3	1 3
9.6 11.1	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	2 2	15.4 12.3	5.8 1.3	5 -	5 -
9.4 10.2	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	2 3	12.5 12.8	3.8 6.7	5 5	- -
9.6 9.8	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	淺褐 Ltbr	2 2	11.2 10.5	4.3 6.0	5 5	- -
8.9 10.3	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	2 3	11.8 12.1	4.1 7.8	5 5	- -
7.7 9.2	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	2 2	18.3 15.6	2.7 6.7	5 5	1 1
8.1 10.0	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br 淺黃 Bf	3 2	18.3 13.7	1.8 8.5	5 4	1 1
6.7 9.8	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br	2 3	12.8 13.4	3.3 6.6	5 3	1 1
7.3 8.7	灰 G	正常 N	灰 G	黃 Y	淺褐 Ltbr 黃 Y	1 2	18.0 17.4	4.7 8.6	5 4	- 1
6.5 10.1	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	淺黃 Bf	2 2	19.5 15.9	4.7 6.2	5 4	1 2
9.8 10.1	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	3 2	13.7 8.0	4.2 6.4	5 5	1 2
9.7 10.8	黃褐 T	正常 N	黑 Bl	黃綠 Ygrn	黑 Bl	3 3	12.0 10.0	2.0 8.4	3 3	3 3
10.6 11.7	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	3 4	14.6 11.5	5.6 1.9	5 5	1 3
8.5 9.5	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br	2 2	14.9 12.5	4.2 7.4	5 5	- 2
8.3 9.7	灰 G	正常 N	黃 Ybr	黃 Y	褐 Br	2 2	12.8 13.1	3.7 7.9	5 3	- 2
9.0 9.6	黃褐、灰 T 、G	擬擬細茸毛 P	草黃 Sy	黃 Y	淺褐 Ltbr	2 2	14.8 12.7	4.8 7.5	5 2	- 2
8.2 8.6	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	2 3	10.9 8.7	3.3 4.9	5 4	2 2
8.4 7.6	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	2 3	12.7 10.6	3.1 3.6	3 4	1 1
9.8 9.6	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br	2 2	13.7 11.8	4.4 2.9	5 5	- 2
8.2 8.3	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	淺褐 Ltbr	2 4	16.4 8.5	4.5 1.7	5 2	- 2
7.9 11.0	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	3 3	11.3 10.5	2.8 3.1	5 4	1 2

品種代號 Code number	品種或代號 Variety	來源 Country of origin	出土日期 月 日 Date of emergence	開花所需日數 Days to flowering	成熟所需日數 Days to maturity	花色 Flower color	株高 Plant height	分枝數 No. of branches
30351	PI 181552	日本 Japan	3-20 7-31	34 23	88 75	白 W	17.7 31.9	2.7 4.0
30352	PI 181553	日本 Japan	3-20 7-31	35 23	88 73	紫 P	21.1 26.1	2.1 3.4
30353	PI 181554	日本 Japan	3-20 7-31	35 23	88 73	紫 P	18.8 24.0	2.8 3.9
30354	PI 187152	日本 Japan	3-20 7-31	35 23	84 73	紫 P	21.1 30.7	2.0 3.5
30355	PI 187153	日本 Japan	3-20 7-31	35 25	84 73	白 W	20.6 24.5	2.5 3.0
30356	PI 196148	日本 Japan	3-20 7-31	30 23	86 79	紫 P	11.3 15.2	1.5 1.8
30357	PI 196149	日本 Japan	3-20 7-31	31 27	84 89	白 W	22.4 27.9	1.8 2.3
30358	PI 196152	日本 Japan	3-20 7-31	30 23	80 75	紫 P	18.5 25.9	1.4 3.6
30359	PI 196153	日本 Japan	3-20 7-31	30 21	87 75	紫 P	16.5 17.5	1.5 3.4
30360	PI 196156	日本 Japan	3-20 7-31	34 23	86 75	紫 P	21.0 24.3	2.6 3.3
30361	PI 196157	日本 Japan	3-20 7-31	34 23	88 75	紫 P	18.4 26.7	2.3 3.0
30362	PI 196162	日本 Japan	3-20 7-31	30 25	88 85	白 W	24.4 30.0	2.9 4.0
30363	PI 196164	日本 Japan	3-20 7-31	30 25	82 85	紫 P	11.3 17.4	2.0 3.0
30364	PI 196165	日本 Japan	3-20 7-31	30 25	86 85	白 W	18.8 19.4	3.9 2.6
30365	PI 200453	日本 Japan	3-20 7-31	33 23	85 73	白 W	19.0 32.0	2.6 4.4
30366	PI 200457	日本 Japan	3-20 7-31	34 25	85 73	紫 P	13.1 24.6	2.0 2.7
30367	PI 200458	日本 Japan	3-20 7-31	35 25	82 73	紫 P	14.7 25.3	2.6 4.0
30368	PI 200471	日本 Japan	3-20 7-31	35 23	82 73	紫 P	17.9 26.7	2.2 3.6
30369	PI 200473	日本 Japan	3-20 7-31	34 25	82 73	紫 P	18.7 28.4	1.8 3.5
30370	PI 200478	日本 Japan	3-20 7-31	35 25	86 73	白 W	18.1 26.1	3.4 4.4
30371	PI 200480	日本 Japan	3-20 7-31	35 23	88 73	紫 P	18.9 27.5	2.8 3.7
30372	PI 200496	日本 Japan	3-20 7-31	35 25	88 73	紫 P	15.5 26.4	1.6 3.5
30373	PI 200499	日本 Japan	3-20 7-31	35 25	82 67	白 W	25.9 28.7	2.5 4.5
30374	PI 200533	日本 Japan	3-20 7-31	35 23	82 73	紫 P	19.2 28.8	2.8 3.4
30375	PI 200548	日本 Japan	3-20 7-31	33 23	82 69	白 W	20.5 33.4	3.0 3.9

主莖節數 No. of nodes of main stem	茸毛 Pubescence 顏色 Color	茸毛 Pubescence 形態 Type	豆莢色 Pod color	種皮色 Seed coat color	臍色 Hilum color	種子品質 Seed quality	種子百粒重 Weight per 100 seeds	單株粒重 Seed weight perplant	病害 Disease 銹病 Rust	病害 Disease 紫斑病 purple seed stain
9.0 10.8	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	黃 Y 褐 Br	2 -	16.1 —	3.6 —	5 5	- 3
8.5 9.9	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	1 2	16.0 13.0	4.0 7.6	5 4	1 2
9.3 9.7	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	2 -	16.4 —	4.3 —	5 4	- 2
7.6 9.6	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	褐 Br	2 2	15.0 12.4	5.0 6.6	5 3	- 1
7.5 8.7	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	黃 Y	1 2	26.5 19.5	6.0 6.2	4 3	- 1
7.8 7.1	黃褐 T	正常 N	黑 Bl	黃 Y	褐 Br	4 3	2.8 10.4	1.8 1.3	3 3	1 2
7.3 8.6	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黑 Bl	黑 Bl	2 3	25.2 9.8	4.8 1.3	3 2	1 1
7.3 9.4	灰 G	正常 N	灰 G	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	3 3	15.5 11.4	2.4 4.0	5 2	1 3
6.8 7.8	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y		3 3	13.0 9.3	2.0 2.2	3 3	1 4
9.3 9.0	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃褐 Dbr	3 4	27.2 5.4	4.7 1.3	3 3	2 4
7.2 10.0	黃褐、灰 T 、G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	3 3	19.0 9.8	2.6 3.0	5 3	1 3
7.5 10.0	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	2 3	20.0 16.8	4.5 1.2	5 3	1 3
8.5 6.0	黃褐 T	正常 N	黑 Bl	黑 Bl	黑 Bl	3 3	10.6 5.1	3.1 0.8	2 3	- 2
8.3 6.6	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	3 3	21.5 7.6	4.6 8.0	3 2	1 2
8.7 9.4	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃綠 Ygrn	淺褐 Ltbr	2 -	12.7 —	3.9 —	5 3	1 2
8.6 9.7	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	2 2	20.7 13.7	2.2 4.9	3 3	- 1
8.9 9.8	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	2 2	15.1 11.0	4.0 3.7	5 3	1 2
9.3 9.2	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br 深褐 Ltbr	2 2	14.1 11.7	4.2 4.9	5 3	1 2
9.4 10.3	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	2 2	14.3 10.3	3.4 8.5	3 2	- 1
9.1 9.9	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	深褐 Dbr	2 3	13.6 12.0	3.8 5.9	3 5	- 1
7.7 9.5	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	2 2	16.8 13.5	3.2 6.6	5 4	- 1
8.4 9.3	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br	2 2	14.4 10.2	1.6 7.6	3 3	1 1
9.6 10.0	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	2 2	11.2 10.6	3.0 6.3	2 3	1 -
8.3 9.9	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	褐 Br	2 2	13.3 12.8	4.4 6.9	5 3	1 1
8.1 10.2	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃綠 Ygrn	褐 Br 淺褐 Ltbr	2 2	12.5 11.1	4.4 4.9	5 -	1 -

品種代號 Code number	品種或代號 Variety	來源 Country of origin	出土日期 月 日 Date of emergence	開花所需日數 Days to flowering	成熟所需日數 Days to maturity	花色 Flower color	株高 Plant height	分枝數 No. of branches
30376	PI 209334	日本 Japan	3-20 7-31	30 21	88 77	紫 P	16.2 43.6	1.6 3.3
30377	PI 224272	日本 Japan	3-20 8-1	35 24	88 74	紫 P	23.5 32.5	3.3 3.4
30378	PI 224275	日本 Japan	3-20 8-1	33 24	88 84	白 W	18.0 23.0	3.2 4.3
30379	PI 226588	日本 Japan	3-20 8-1	34 24	88 79	白 W	18.0 24.5	2.8 3.0
30380	PI 226589	日本 Japan	3-20 8-1	34 24	88 73	白 W	19.1 24.4	1.9 3.0
30381	PI 226590	日本 Japan	3-20 8-1	35 22	80 73	紫 P	16.8 27.1	2.0 3.5
30382	PI 227212	日本 Japan	3-20 8-1	35 22	80 73	紫 P	16.8 24.6	2.0 3.9
30383	PI 227213	日本 Japan	3-20 8-1	30 22	85 84	紫 P	14.9 16.4	1.7 3.0
30384	PI 227328	日本 Japan	3-20 8-1	30 22	88 —	白 W	20.7 —	2.8 —
30385	PI 227563	日本 Japan	3-20 8-1	29 22	80 72	紫 P	14.7 18.9	2.0 1.9
30386	PI 227566	日本 Japan	3-20 8-1	30 20	88 85	紫 P	24.3 12.0	2.1 3.0
30387	PI 229324	日本 Japan	3-20 8-1	34 22	82 69	白 W	19.6 29.7	2.6 4.1
30388	PI 229333	日本 Japan	3-20 8-1	35 22	84 72	紫 P	19.2 31.3	1.9 3.1
30389	PI 229336	日本 Japan	3-20 8-1	35 24	85 72	紫 P	19.5 28.8	2.9 3.7
30390	PI 229345	日本 Japan	3-20 8-1	34 24	86 72	白 W	26.1 29.1	3.6 3.4
30391	PI 229351	日本 Japan	3-20 8-1	34 27	88 78	紫 P	21.1 31.5	1.4 3.7
30392	Chusei	日本 Japan	3-20 8-1	34 23	86 78	白 W	22.1 28.0	2.3 3.2
30393	Fuji	日本 Japan	3-20 8-1	31 22	82 88	白 W	16.4 15.0	3.5 1.0
30394	Guelph	日本 Japan	3-20 8-1	30 20	80 72	白 W	15.3 34.5	2.8 3.3
30395	Illington	日本 Japan	3-20 8-1	30 20	84 72	白 W	17.9 20.1	3.5 3.2
30396	Kura	日本 Japan	3-20 8-1	30 20	88 84	白 W	19.6 —	2.8 —
30397	Osaya	日本 Japan	3-20 8-1	24 23	85 72	白 W	23.5 36.9	2.8 3.4
30398	Willomi	日本 Japan	3-20 8-1	30 20	88 84	紫 P	19.8 27.6	2.4 4.9
30399	Wilverine	日本 Japan	3-20 8-1	30 22	86 88	紫 P	20.9 24.5	2.1 3.0
30400	PI 86445	日本 Japan	3-20	30	90	紫 P	—	—

主莖節數 No. of nodes of main stem	茸毛 Pubescence 顏色 Color	茸毛 Pubescence 形態 Type	豆莢色 Pod color	種皮色 Seed coat color	臍色 Hilum color	種子品質 Seed quality	種子百粒重 Weight per 100 seeds	單株粒重 Seed weight per plant	病害 Disease 銹病 Rust	病害 Disease 紫斑病 purple seed stain
7.4 10.8	灰 G	正常 N	黑 Bl	黃褐 Ybr	深褐 Drb 褐 Br	3 4	13.3 8.7	1.6 3.0	3 2	- -
9.5 11.7	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	2 2	20.1 12.9	5.1 8.6	5 5	- 1
8.5 9.7	灰 G	不規則 Ir	草黃 Sy	淺黃 Bf	淺黃 Bf	2 2	21.0 14.5	3.5 5.3	5 4	- 1
8.6 8.3	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	黃 Y	2 2	21.0 17.2	3.1 5.9	5 3	1 1
7.6 10.3	灰 G	正常 N	褐 Br	黃綠 Ygrn	淺褐 Ltbr	2 2	20.5 17.5	4.7 5.5	5 4	- 1
9.3 10.0	灰 G	不規則 Ir	草黃 Sy	黃 Y	褐 Br	1 -	16.2 —	6.8 —	5 4	- 1
9.3 10.8	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	1 2	13.3 12.2	3.0 7.0	5 4	- -
8.1 7.0	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃綠 Ygrn	黑 Bl	2 3	20.5 10.9	2.3 2.3	5 2	- -
9.1 —	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	1 -	15.3 —	5.3 —	3 2	- -
7.6 8.9	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br	3 3	14.4 11.4	1.8 2.0	5 3	2 1
7.2 6.0	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃綠 Ygrn	灰黑 Ibl 灰 G	3 3	15.8 2.3	3.4 2.3	5 3	1 1
9.5 11.1	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	2 3	15.5 12.4	4.3 1.9	5 -	- -
7.2 11.4	灰 G	不規則 Ir	草黃 Sy	黃 Y	褐 Br	2 2	15.7 12.6	7.0 8.3	5 4	- -
10.2 10.7	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	褐 Br	1 2	15.0 12.6	5.3 5.6	5 3	1 -
10.3 9.7	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	2 2	19.0 18.4	8.0 7.9	5 5	- -
9.8 10.0	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	3 3	15.2 11.6	3.3 5.6	5 3	- -
7.7 9.8	灰 G	正常 N	草黃 Sy	淺黃 Bf	黃 Y	2 2	22.4 17.8	5.2 9.2	5 5	1 1
6.7 6.0	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃綠 Ygrn	黑 Bl	2 -	14.8 —	4.6 —	5 2	1 1
8.0 11.2	黃褐 T	正常 N	黑 Bl	綠 Grn	黑 Bl	3 3	10.2 10.0	3.1 7.3	3 3	- 1
8.8 8.8	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	黃 Y 淺黃 Bf	2 -	15.0 —	4.2 —	5 4	1 2
7.8 —	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	1 2	19.6 12.5	4.1 1.0	5 2	- -
9.6 10.9	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	黃 Y	1 2	2.4 18.3	5.2 7.5	5 3	1 1
8.0 10.9	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	淺黃 Bf	2 2	19.3 15.4	2.6 6.4	- 3	- 1
7.3 12.5	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	淺黃 Bf	2 2	20.0 5.7	4.6 3.3	5 3	1 1
—	黃褐、灰 T 、 G	正常 N	—	黃 Y	黃 Y	-	—	—	5	-

品種代號 Cade number	品種或代號 Variety	來　源 Country of origin	出土日期 月 日 Date of emergence	開花所需日數 Days to flowering	成熟所需日數 Days to maturity	花　色 Flower color	株　高 Plant height	分枝數 No. of branches
30401	PI 86490Ped	日 本 Japan	3-20	34	—	紫 P	—	—
30402	PI 200535	日 本 Japan	3-20	27	74	白 W	39.0	5.0
30403	PI 82235	韓 國 Korea	3-20 7-31	31 21	88 75	紫 P	13.8 26.9	2.7 2.5
30404	PI 82232	韓 國 Korea	3-20 7-31	30 23	88 75	紫 P	19.4 23.7	3.3 4.1
30405	PI 82278	韓 國 Korea	3-20 7-31	30 23	88 67	紫 P	17.0 46.3	2.0 2.5
30406	PI 82295	韓 國 Korea	3-20 7-31	30 23	90 83	紫 P	19.3 36.5	3.0 4.6
30407	PI 82302	韓 國 Korea	3-20 7-31	34 23	88 79	白 W	17.1 27.1	3.9 4.7
30408	PI 82308	韓 國 Korea	3-20 7-31	30 23	88 75	白 W	20.5 29.0	3.9 3.3
30409	PI 83853	韓 國 Korea	3-20 7-31	33 25	86 83	紫 P	18.0 26.8	3.7 5.7
30410	PI 83858	韓 國 Korea	3-20 7-31	30 23	82 73	紫 P	15.2 29.0	17.0 3.8
30411	PI 83940	韓 國 Korea	3-20 7-31	29 20	88 83	紫 P	23.1 45.7	3.3 2.9
30412	PI 83945-1	韓 國 Korea	3-20 7-31	30 23	88 83	白 W	10.1 26.9	3.6 3.8
30413	PI 84509	韓 國 Korea	3-20 73-1	30 23	86 85	紫 P	19.8 38.7	2.9 4.6
30414	PI 84578	韓 國 Korea	3-20 7-31	30 21	85 75	白 W	24.6 38.6	2.3 2.4
30415	PI 84579	韓 國 Korea	3-20 7-31	29 21	90 75	白 W	22.0 35.8	2.3 3.1
30416	PI 84581	韓 國 Korea	3-20 7-31	29 22	82 81	紫 P	27.6 52.6	2.6 3.4
30417	PI 84610	韓 國 Korea	3-20 7-31	29 18	80 73	紫 P	15.5 36.0	1.6 2.2
30418	PI 84611	韓 國 Korea	3-20 7-31	29 21	91 73	紫 P	24.0 54.4	1.5 2.1
30419	PI 84619	韓 國 Korea	3-20 7-31	30 23	88 81	紫 P	24.4 46.1	3.2 4.1
30420	PI 84644	韓 國 Korea	3-20 7-31	30 22	91 77	紫 P	28.2 50.3	2.5 3.7
30421	PI 84646	韓 國 Korea	3-20 7-31	30 23	85 73	紫 P	15.4 29.4	4.0 4.2
30422	PI 84656	韓 國 Korea	3-20 7-31	30 23	90 75	紫 P	27.5 43.2	1.7 3.3
30423	PI 84662	韓 國 Korea	3-20 7-31	29 22	90 75	紫 P	31.2 45.5	2.6 3.9
30424	PI 84664	韓 國 Korea	3-20 7-31	33 24	88 73	白 W	20.4 29.1	3.2 4.4
30425	PI 84666	韓 國 Korea	3-20 7-31	33 23	90 79	紫 P	24.5 38.4	4.0 3.3

主莖節數 No. of nodes of main stem	茸毛 Pubescence 顏色 Color	茸毛 Pubescence 形態 Type	豆莢色 Pod color	種皮色 Seed coat color	臍色 Hilum colar	種子品質 Seed quality	種子百粒重 Weight per 100 seeds	單株粒重 Seed weight per plant	病害 Disease 銹病 Rust	病害 Disease 紫斑病 Purple seed stain
—	灰 G	正常 N	—	黃 Y	褐 Br	-	—	—	5	-
15.0	灰 G	正常 N	灰 G	黃 Y	黃 Y	2	13.8	14.5	-	-
8.1 11.2	黃褐、灰 T 、G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	2 -	13.2 —	3.3 —	5 4	- 1
8.5 9.3	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	深褐 Dbr	深褐 Dbr	2 2	20.8 14.3	5.9 9.0	5 5	- 2
8.0 9.4	黃褐 T	正常 N	黑 Bl	褐 Br	黑 Bl	5 5	4.7 5.3	2.0 2.0	5 -	- -
9.0 13.1	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	2 2	17.0 14.8	5.1 6.7	5 4	- 3
9.6 8.9	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	2 2	13.5 10.5	5.8 7.2	5 3	1 -
8.4 8.0	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃綠 Ygrn	黃綠 Ygrn	2 2	23.0 17.0	6.8 2.5	5 3	- 3
8.3 12.1	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	2 2	19.7 14.9	6.7 6.9	5 3	1 2
7.7 9.6	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	1 2	17.7 14.0	4.2 7.4	5 5	1 3
9.6 13.0	灰 G	正常 N	草黃 Sy	淺黃 Bf	淺黃 Bf	2 3	18.0 10.4	5.0 6.6	5 5	2 4
9.1 8.4	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	2 3	18.5 13.7	7.0 5.1	5 3	1 4
8.7 11.8	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	3 3	17.3 13.3	7.3 8.7	5 5	1 3
9.2 9.7	黃褐 T	正常 N	草黃 Sy	黑 Bl	黑 Bl	2 3	14.8 10.3	6.8 6.2	5 3	- 3
8.7 11.2	黃褐 T	正常 N	草黃 Sy	黑 Bl	黑 Bl	1 2	14.0 10.8	5.3 7.0	5 2	- 3
9.1 14.1	黃褐 T	正常 N	黑 Bl	綠 Grn	深褐 Dbr	3 3	14.5 12.2	9.3 9.7	5 3	1 2
8.2 11.0	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黑 Bl	黑 Bl	3 3	11.1 10.0	2.5 6.8	5 4	1 2
9.7 10.1	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黑 Bl	黑 Bl	4 2	9.0 10.8	2.2 6.2	5 3	2 3
8.3 11.7	黃褐、灰 T 、G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	3 2	16.5 14.8	5.9 7.5	5 4	1 2
11.1 15.1	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黑 Bl	2 3	17.4 12.9	8.0 3.8	5 5	1 3
8.2 9.6	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	2 2	17.0 14.0	7.9 3.6	5 5	1 3
10.4 12.4	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	灰 G	2 3	18.1 12.2	7.4 8.4	5 4	1 4
12.2 13.9	黃褐、灰 T 、G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	3 3	19.4 11.3	7.5 9.3	5 4	2 3
10.2 9.7	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	2 1	20.0 13.5	7.9 8.9	5 4	- 2
10.6 10.5	灰 G	正常 N	淺黃 Bf	黃 Y	黃 Y	2 2	17.8 12.7	8.7 9.7	5 3	1 2

品種代號 Code number	品種或代號 Variety	來源 Country of origin	出土日期 月 日 Date of emergence	開花所需日數 Days to flowering	成熟所需日數 Days to maturity	花色 Flower color	株高 Plant height	分枝數 No. of branches
30426	PI 84680	韓國 Korea	3-20 7-31	30 23	88 83	白 W	20.9 29.6	3.6 4.5
30427	PI 84682	韓國 Korea	3-20 7-31	30 21	77 73	紫 P	20.7 50.7	2.3 2.7
30428	PI 84713	韓國 Korea	3-20 7-31	30 22	79 77	紫 P	21.9 28.1	1.5 2.7
30429	PI 84757	韓國 Korea	3-20 7-31	30 21	88 -3	紫 P	26.0 53.4	3.9 2.0
30430	PI 84908	韓國 Korea	3-20 7-31	30 23	84 75	白 W	26.4 29.3	2.7 2.9
30431	PI 84914	韓國 Koıea	3-20 7-31	30 21	84 77	白 W	21.5 36.2	2.3 3.3
30432	PI 84944	韓國 Korea	3-20 7-31	34 21	90 83	紫 P	30.2 44.8	4.0 3.6
30433	PI 85019	韓國 Korea	3-31 3-20	30 23	86 75	紫 P	26.1 41.6	3.3 2.6
30434	PI 85437	韓國 Korea	3-20 7-31	34 25	88 94	紫 P	18.2 33.4	2.8 4.3
30435	PI 85456	韓國 Korea	3-20 7-31	29 21	82 73	白 W	32.4 57.9	2.6 2.8
30436	PI 84630	韓國 Korea	3-20 7-31	34 23	88 81	紫 P	17.4 22.6	1.6 3.4
30437	PI 87540	韓國 Korea	3-20 7-31	30 23	88 75	紫 P	15.7 24.0	3.0 3.3
30438	PI 87574	韓國 Korea	3-20 3-20	30 23	88 75	紫 P	25.3 44.1	2.6 3.4
30439	PI 87614	韓國 Korea	3-20 7-31	30 23	90 79	紫 P	25.3 36.3	2.9 2.3
30440	PI 87617	韓國 Korea	3-20 7-31	30 23	93 94	紫 P	20.8 44.5	3.4 3.4
30441	PI 87618	韓國 Korea	3-20 7-31	30 23	88 75	紫 P	18.9 50.8	2.5 2.0
30442	PI 87619	韓國 Korea	3-20 7-31	30 22	90 75	紫 P	34.5 46.4	4.0 3.0
30443	PI 87620	韓國 Korea	3-20 7-31	30 21	91 83	紫 P	25.8 41.6	2.0 2.5
30444	PI 88809	韓國 Korea	3-20 7-31	30 23	88 79	白 W	18.7 24.8	3.1 2.9
30445	PI 88810	韓國 Korea	3-20 7-31	30 23	88 75	紫 P	29.3 47.6	2.0 4.0
30446	PI 88815	韓國 Korea	3-20 7-31	29 21	80 73	白 W	13.0 21.3	1.9 2.4
30447	PI 88823	韓國 Korea	3-20 7-31	34 25	91 73	白 W	26.1 36.0	3.0 5.0
30448	PI 89129	韓國 Korea	3-20 7-31	30 21	86 75	紫 P	28.5 56.8	2.5 3.1
30449	PI 89130	韓國 Korea	3-20 7-31	29 21	88 81	白 W	25.1 40.7	3.1 1.2
30450	PI 89133	韓國 Korea	3-20 7-31	30 23	90 81	紫 P	28.9 24.0	3.1 3.2

主莖節數 No. of nodes of main stem	茸毛 Pubescence 顏色 Color	茸毛 Pubescence 形態 Type	豆莢色 Pod color	種皮色 Seed coat color	臍色 Hilum color	種子品質 Seed quality	種子百粒重 Weight per 100 seeds	單株粒重 Seed weight per plant	病害 Disease 銹病 Rust	病害 Disease 紫斑病 Purple seed stain
7.8 9.4	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	2 2	21.1 17.0	8.1 8.9	5 2	1 1
7.0 13.6	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	2 3	14.4 11.9	3.7 3.9	5 3	1 1
8.6 8.1	灰 G	正常 N	黑 Bl	淺綠 Ltgrn	褐 Br	3 4	15.4 12.2	2.4 2.0	5 4	1 2
9.0 13.4	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	3 3	12.9 10.9	3.1 5.7	5 4	1 4
8.3 11.2	黃褐、灰 T 、G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	2 3	20.5 16.7	5.8 7.7	5 3	1 3
8.9 10.6	灰 G	正常 N	灰 G	黃 Y	黃 Y	3 2	15.8 11.5	4.1 8.4	5 4	1 2
11.8 14.6	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	2 3	14.7 11.6	6.3 8.0	5 3	1 3
9.3 11.1	灰 G	正常 N	灰 G	黃 Y	灰 G	3 2	17.3 12.3	8.6 6.7	5 4	1 3
7.3 12.9	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br	2 2	17.0 13.8	4.9 6.5	5 5	- 1
9.1 13.9	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	2 2	15.9 13.1	6.5 6.8	5 4	1 2
7.3 8.4	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	- -	15.5 13.6	4.4 7.6	5 5	1 2
7.4 8.2	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黑 Bl	黑 Bl	- 2	20.2 15.8	4.9 8.6	5 4	- 1
10.6 13.1	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	3 3	21.4 11.7	5.6 5.7	5 4	2 1
11.5 10.5	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	1 -	19.2 —	9.4 —	5 5	1 1
8.6 12.5	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	4 4	18.9 14.5	5.5 5.5	5 2	1 1
6.8 13.5	灰 G	正常 N	褐 Br	褐 Br	褐 Br	2 2	14.3 12.8	3.0 6.8	5 4	- 2
11.8 13.9	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	3 3	12.7 10.4	8.0 3.6	5 3	1 2
10.0 14.1	黃褐、灰 T 、G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	3 3	15.0 14.0	5.3 10.3	5 3	1 3
7.8 8.0	灰 G	正常 N	褐 Br	黃綠 Ygrn	褐 Br	2 3	21.0 15.3	3.9 7.9	5 4	1 2
10.7 13.7	黃褐 T	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	深褐 Dbr	2 2	16.7 12.5	7.4 10.4	5 5	1 2
8.2 8.4	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	3 3	14.0 11.0	3.7 4.6	5 4	1 2
9.1 11.0	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃綠 Ygrn	黑 Bl	2 -	22.5 —	9.2 —	5 3	- 1
9.9 14.7	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	3 3	14.3 11.6	7.0 10.1	5 3	2 2
9.0 10.8	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	3 2	18.4 14.5	3.6 6.4	5 4	1 2
9.8 9.0	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	2 3	20.1 16.1	— 7.7	5 3	1 2

品種代號 Code numper	品種或代號 Variety	來 源 Country of origin	出土日期 月 日 Date of emergence	開花所需日數 Days to flowering	成熟所需日數 Days to maturity	花 色 Flower color	株 高 plant height	分枝數 No. of beancshe
30451	PI 89134	韓 國 Korea	3-20 7-31	30 38	84 89	紫 P	20.9 28.4	1.9 3.3
30452	PI 89143	韓 國 Korea	3-20 7-31	28 21	84 75	紫 P	29.0 44.4	1.9 2.6
30453	PI 89146	韓 國 Korea	3-20 7-31	30 21	73 75	紫 P	25.2 47.6	2.4 2.6
30454	PI 89152	韓 國 Korea	3-20 7-31	35 23	88 85	紫 P	25.9 50.7	2.7 3.0
30455	PI 89162	韓 國 Korea	3-20 7-31	30 28	91 94	紫 P	23.5 35.0	2.0 3.0
30456	PI 80221	韓 國 Korea	3-20 7-31	35 25	86 75	紫 P	31.0 39.8	4.0 4.6
30457	PI 90256	韓 國 Korea	3-20 7-31	35 23	86 73	白 W	22.9 36.0	2.4 3.1
30458	PI 91083	韓 國 Korea	3-20 7-31	35 25	90 79	白 W	23.8 31.8	2.5 3.7
30459	PI 91725	韓 國 Korea	3-20 7-31	34 23	85 75	白 W	20.0 30.3	2.9 3.3
30460	PI 91729	韓 國 Korea	3-20 7-31	34 23	88 85	白 W	20.5 32.3	3.2 4.2
30461	PI 95740	韓 國 Korea	3-20 7-31	34 23	88 —	白 W	19.0 —	4.0 —
30462	PI 95769	韓 國 Korea	3-20 7-31	35 25	91 77	紫 P	18.2 30.6	2.2 3.6
30463	PI 95801	韓 國 Korea	3-20 7-31	33 25	91 77	紫 P	15.3 24.1	1.8 3.4
30464	PI 96162	韓 國 Korea	3-20 7-31	35 23	82 73	白 W	18.9 26.8	2.5 5.2
30465	PI 96321	韓 國 Korea	3-20 7-31	34 23	88 81	紫 W	19.8 25.1	3.9 4.0
30466	PI 96322	韓 國 Korea	3-20 7-31	35 23	88 81	白 W	25.1 37.6	2.7 3.0
30467	PI 96786-1	韓 國 Korea	3-20 7-31	35 25	90 89	白 W	27.7 49.2	1.5 4.2
30468	PI 96787	韓 國 Korea	3-20 7-31	30 23	88 75	紫 P	20.2 47.2	2.3 3.8
30469	PI 96927	韓 國 Korea	3-20 7-31	30 23	88 73	紫 P	27.8 36.0	2.3 3.4
30470	PI 97139	韓 國 Korea	3-20 7-31	30 21	88 —	白 W	18.6 —	1.7 —
30471	PI 157397	韓 國 Korea	3-20 7-31	30 22	82 75	白 W	21.0 33.9	2.5 3.5
30472	PI 157416	韓 國 Korea	3-20 7-31	30 22	80 75	白 W	15.1 28.0	2.0 2.3
30473	PI 157421	韓 國 Korea	3-20 7-31	30 23	88 75	紫 P	14.5 29.8	1.9 2.8
30474	PI 157429	韓 國 Korea	3-20 7-31	35 25	88 79	紫 P	22.2 28.3	3.1 3.7
30475	PI 157457	韓 國 Korea	3-20 7-31	35 22	86 83	紫 P	15.7 21.5	2.7 3.8

主莖節數 No. of nodes of main stem	茸毛 Pubescence		豆莢色 Pod color	種皮色 Seed coat color	臍色 Hilum color	種子品質 Seed quality	種子百粒重 Weight per 100 seeds	單株粒重 Seed weight per plant	病害 Disease	
	顏色 Color	形態 Type							銹病 Rust	紫斑病 Purple seed stain
10.0 9.7	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	淺黃 Bf	3 3	13.5 12.2	5.6 5.0	5 3	1 2
10.0 14.2	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	3 3	14.3 11.8	6.3 2.7	5 5	1 1
9.5 9.8	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黑 Bl	黑 Bl	5 2	15.7 11.6	2.5 8.7	2 5	1 2
9.5 15.4	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	灰黑 Ibl	2 3	16.5 13.3	9.8 10.3	5 4	1 2
10.6 12.0	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	3 3	20.8 10.4	7.8 3.6	5 2	1 2
10.2 12.1	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	2 2	12.0 11.2	6.5 8.6	5 5	1 2
9.3 8.5	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	淺褐 Ltbr	2 3	16.9 15.0	7.0 6.0	5 3	1 2
8.8 12.0	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	3 -	22.4 —	8.6 —	4 2	1 2
8.8 9.1	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	2 2	16.4 15.4	5.1 14.1	5 5	1 2
9.1 9.1	灰 G	正常 N	褐 Br	深褐 Dbr	深褐 Dbr	2 2	20.9 21.0	6.8 6.4	5 2	- 1
9.3	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	2 -	13.8 —	6.0 —	5 2	1 2
8.5 10.3	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	黃 Y	3 3	17.1 12.7	4.8 10.4	5 5	- -
7.3 9.3	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	淺褐 Ltbr	2 2	21.6 13.3	6.0 8.5	5 4	- -
8.2 9.5	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	淺褐 Ltbr	2 -	12.6 —	3.6 —	5 3	1 2
9.0 8.9	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	綠 Grn	黃綠 Ygrn	2 2	19.7 15.8	6.9 6.2	4 3	- 2
8.6 10.8	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黑 Bl	黑 Bl	2 3	15.5 11.2	7.2 5.6	2 2	1 2
9.9 12.9	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	灰 G 淺褐 Ltbr	2 -	15.2 —	5.4 —	5 2	- 3
8.5 12.8	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	 黑 Bl	3 2	13.7 10.3	3.7 8.9	5 3	1 3
8.2 11.7	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	3 3	10.3 8.4	3.5 7.1	5 3	1 4
8.2 —	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	3 -	14.9 —	4.1 —	4 3	- 3
7.3 8.6	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	灰 G	4 4	14.2 13.5	3.9 5.0	5 4	1 2
7.5 10.3	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黑 Bl	黑 Bl	2 2	13.8 11.7	3.9 6.9	4 2	1 1
7.1 9.6	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黑 Bl	黑 Bl	3 2	13.6 10.9	2.4 7.9	5 5	1 1
9.8 9.3	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	黃 Y	3 -	18.3 —	2.5 —	5 2	1 2
9.0 9.6	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	淺黃 Bf	2 -	16.0 —	2.5 —	5 3	1 2

品種代號 Code numder	品種或代號 Variety	來源 Country of origin	出土日期 月 日 Date of emergence	開花所需日數 Days to flowering	成熟所需日數 Days to maturity	花色 Flower color	株高 plant height	分枝數 No. of beancshe
30476	PI 157491	韓國 Korea	3-20 7-31	35 22	84 89	白 W	22.0 37.6	4.4 3.9
30477	PI 173994	韓國 Korea	3-20 7-31	35 23	86 79	白 W	16.9 25.4	3.0 3.7
30478	Emperor	韓國 Korea	3-20 7-31	29 21	91 83	紫 P	31.5 29.8	3.2 3.5
30479	Ilsoy	美國 U.S.A.	3-20 8-1	30 20	80 76	紫 P	19.9 41.9	2.8 2.6
30480	Jogun	韓國 Korea	3-20 8-1	38 21	88 84	白 W	21.6 25.0	1.5 4.0
30481	PI 91725-4	韓國 Korea	8-1	24	74	白 W	25.0	5.0
30482	PI 227685	琉球 Okinawa	3-20 8-1	34 26	80 69	白 W	26.2 36.8	3.6 4.9
30483	PI 227686	琉球 Okinawa	3-20 8-1	35 24	80 69	白 W	20.2 30.4	2.2 3.7
30484	PI 104708	波蘭 Poland	3-20 7-31	30 23	90 —	紫 P	19.4 —	1.6 —
30485	PI 167240	土耳其 Turkey	3-20 7-31	31 21	84 89	紫 P	18.0 40.6	1.7 2.2
30486	FC 04007B	美國 U. S. A.	3-20 8-1	30 22	86 74	紫 P	16.1 28.1	2.5 2.1
30487	FC 29333	美國 U. S. A.	3-20 8-1	30 21	88 76	白 W	21.1 39.7	1.7 2.9
30488	FC 31571	美國 U. S. A.	3-20 7-31	28 20	86 73	白 W	20.0 35.2	2.9 2.0
30489	FC 31572-3	美國 U. S. A.	3-20 8-1	30 22	85 76	紫 P	22.8 45.0	2.3 3.2
30490	FC 31579	美國 U. S. A.	3-20 7-31	29 20	84 75	白 W	16.3 18.4	4.1 3.2
30491	FC 31678	美國 U. S. A.	3-20 8-1	35 22	85 78	白 W	20.4 45.0	3.5 3.7
30492	FC 31684	美國 U. S. A.	3-20 8-1	35 22	85 76	白 W	18.3 42.8	3.2 3.5
30493	Adams	美國 U. S. A.	3-20 8-1	35 22	88 84	白 W	19.8 45.5	2.6 4.8
30494	Bavender special	美國 U. S. A.	3-20 8-1	31 20	82 72	白 W	21.1 47.4	3.4 3.0
30495	Chestnut	美國 U. S. A.	3-20 8-1	30 20	88 76	紫 P	21.3 39.2	3.1 4.8
30496	Cypress No.1	美國 U. S. A.	3-20 8-1	28 23	93 87	白 W	29.6 36.6	2.9 3.3
30497	Ford	美國 U. S. A.	3-20 8-1	30 20	86 74	白 W	29.2 51.1	2.6 3.2
30498	Granger	美國 U. S. A.	3-20 8-1	29 20	80 72	紫 P	19.2 40.1	2.2 2.6
30499	Illini	美國 U. S. A.	3-20 8-1	30 20	88 74	白 W	28.1 51.3	1.8 3.0
30500	Kim	美國 U. S. A.	3-20 8-1	30 22	88 84	紫 P	30.0 45.0	3.0 4.0

主莖節數 No. of nodes of main stem	茸毛 Pubescence		豆莢色 Pod color	種皮色 Seed coat color	臍色 Hilum color	種子品質 Seed quality	種子百粒重 Weight per 100 seeds	單株粒重 Seed weight per plant	病害 Disease	
	顏色 Color	形態 Type							銹病 Rust	紫斑病 Purple seed stain
9.8 11.6	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	黃 Y 淺黃 Bf	2 -	15.8 —	— —	5 5	1 2
8.1 10.2	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	黃 Y	2 2	20.2 17.5	4.0 7.2	5 5	1 1
10.6 9.9	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	2 3	26.3 16.5	8.6 5.5	5 5	- -
8.4 12.0	灰 G	正常 N	褐 Br	褐 Br	褐 Br	4 3	14.8 12.2	4.1 8.2	5 2	2 -
8.7 9.0	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	3 3	22.6 1.7	3.4 1.8	5 3	2 1
10.0	灰 G	正常 N	灰 G	黃 Y	褐 Br	1	11.6	12.0	2	2
9.6 12.6	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	2 2	12.5 9.3	3.4 5.3	5 3	- -
8.5 10.7	灰 G	正常 N	灰 G	黃 Y	褐 Br	1 2	13.9 10.8	3.1 9.1	3 3	- -
7.5 —	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br	2 -	18.5 —	3.2 —	5 3	1 3
7.8 11.2	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	2 2	18.0 15.8	3.6 7.6	4 4	1 2
8.0 9.5	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	2 3	15.1 11.6	4.3 4.9	5 3	1 2
7.9 11.0	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br	2 -	14.8 —	3.0 —	5 4	1 3
8.9 11.1	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	3 2	17.4 12.4	6.8 8.4	5 5	2 1
8.4 12.1	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	3 3	17.6 10.4	4.2 6.1	5 3	2 2
6.4 6.6	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	淺褐 Ltbr	2 2	14.4 13.9	6.2 8.0	5 5	1 1
9.5 12.2	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	2 3	15.2 13.5	5.3 6.8	5 3	1 2
9.4 13.5	灰 G	正常 N	灰 G	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	2 3	14.2 12.5	5.3 4.6	5 4	1 2
8.5 11.8	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	淺黃 Bf 淺褐 Ltbr	- 4	— 13.2	— 10.3	5 3	- 3
8.0 12.4	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl 褐黑 Br+Bl	3 -	14.7 —	4.3 —	5 4	1 2
9.6 14.2	灰 G	正常 N	黑 Bl	褐 Br	褐 Br	2 3	16.0 8.5	3.7 11.1	5 4	3 1
11.2 13.3	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	2 2	14.7 11.6	4.0 6.6	5 4	1 1
7.7 15.0	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	2 1	16.0 12.1	6.1 2.9	5 2	1 3
7.5 13.0	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	3 -	16.3 —	4.6 —	5 3	1 2
10.0 12.5	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	3 3	15.8 10.3	4.6 8.2	5 3	1 2
9.8 14.0	黃 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃綠 Ygrn	灰黑 Ibl	3 2	21.0 8.0	6.8 8.2	5 2	1 1

品種代號 Code number	品種或代號 Variety	來源 Country of origin		出土日期 月 日 Date of emergence	開花所需日數 Days to flowering	成熟所需日數 Days to maturity	花色 Flower color	株高 Plant height	分枝數 No. of branches
30501	Lincolin	美國	U. S. A.	3-20 8-1	30 22	85 76	白 W	21.5 58.6	2.1 3.0
30502	Manchu (Lafayette)	美國	U. S. A.	3-20 8-1	30 20	88 80	紫 P	32.2 54.5	2.5 2.5
30503	Manchu	中國	China	3-20 8-1	30 20	86 76	紫、白 P、W	23.7 44.4	2.5 2.6
30504	Manchu 2204	美國	U. S. A.	3-20 3-1	30 17	82 72	紫 P	25.5 49.9	2.1 3.1
30505	Manchuria 13177	美國	U. S. A.	3-20 8-1	39 20	86 74	紫 P	22.1 43.8	2.2 3.0
30506	Manchuria 20173	美國	U. S. A.	3-20 8-1	30 20	80 72	紫 P	15.0 32.2	2.0 3.1
30507	Mandell	美國	U. S. A.	3-20 8-1	29 21	80 74	紫 P	22.6 59.2	2.8 3.0
30508	Mansoy	美國	U. S. A.	3-20 8-1	30 20	84 72	紫 P	21.7 40.4	2.5 2.7
30509	Mingo	美國	U. S. A.	3-20 8-1	30 20	86 78	紫 P	25.6 52.0	3.2 3.4
30510	Pennsoy	美國	U. S. A.	3-20 8-1	30 20	86 76	紫 P	26.3 44.0	2.9 3.7
30511	Ross	美國	U. S. A.	3-20 8-1	30 22	86 80	白 W	23.5 54.6	2.1 3.3
30512	Shelby	美國	U. S. A.	3-20 8-1	30 22	86 76	紫 P	23.9 67.4	1.9 2.6
30513	Vinking	美國	U. S. A.	3-20 8-1	30 20	86 76	紫 P	25.8 56.9	2.3 2.9
30514	Kanrich	美國	U. S. A.	3-20	30	88	紫 P	23.7	2.5
30515	PI 92466	俄國	U. S. S. R.	3-20 7-31	35 23	90 79	紫 P	17.9 32.2	2.4 2.8
30516	PI 105579	俄國	U. S. S. R.	3-20 7-31	35 38	90 —	紫 P	24.8 —	2.0 —
30517	FC 03654-N	不明	Unknown	3-20 8-1	31 20	86 72	紫 P	18.2 51.7	3.0 3.5
30518	FC 04002-B	不明	Unknown	3-20 8-1	30 17	88 76	白 W	19.6 51.6	1.3 2.0
30519	FC 04002-N	不明	Unknown	3-20 8-1	31 20	88 78	白 W	21.5 62.4	1.2 2.9
30520	PI 54618	不明	Unknown	3-20 7-31	30 20	87 79	白 W	18.1 35.6	2.7 4.4

主莖節數 No. of nodes of main stem	茸毛 Pubescence 顏色 Color	茸毛 Pubescence 形態 Type	豆莢色 Pod color	種皮色 Seed coat color	臍色 Hilum color	種子品質 Seed quality	種子百粒重 Weight per 100 seeds	單株粒重 Seed weight perplant	病害 Disease 銹病 Rust	病害 Disease 紫斑病 Purple seed stain
9.4 12.4	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	2 3	13.9 10.4	4.0 2.5	5 3	1 2
10.9 14.3	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	3 3	15.0 12.7	5.6 8.6	5 3	2 -
8.5 11.6	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	3 3	17.1 12.5	5.4 8.1	5 4	1 2
8.6 13.2	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	2 3	14.0 10.0	4.0 6.9	5 3	1 -
8.8 11.3	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	淺褐 Ltbr	3 3	4.7 12.0	4.4 9.7	5 3	1 2
7.4 10.3	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	淺褐 Ltbr	2 3	12.3 9.3	3.0 6.3	5 5	1 1
8.7 12.3	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	黑 Bl	2 -	15.8 —	5.0 —	5 2	2 1
6.2 11.6	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	灰黑 Ibl 灰 G	2 3	14.5 11.1	6.1 7.4	5 3	1 -
8.4 11.4	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	2 2	16.5 11.8	5.6 2.4	5 3	1 1
8.1 14.2	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	灰黑 Ibl 灰 G	2 3	17.2 13.7	5.5 3.4	5 3	2 2
10.2 13.7	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	3 2	11.9 10.4	3.9 12.4	4 3	2 2
8.0 14.5	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	2 2	15.5 12.0	4.8 10.0	5 3	1 1
8.4 16.1	黃褐、灰 T、G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	3 3	16.0 11.2	4.0 4.2	5 3	1 1
9.3	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	2	18.1	5.2	5	1
8.7 11.7	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	黃 Y	2 2	16.9 12.1	6.1 3.5	5 4	2 1
8.7 —	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	3 -	21.9 —	5.9 —	5 3	2 1
8.6 15.0	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	3 3	13.6 10.8	3.2 6.6	5 3	1 1
7.8 12.3	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	3 3	13.9 11.0	2.9 3.0	5 4	1 1
8.8 14.9	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	3 2	16.8 12.9	4.7 7.6	5 3	2 1
9.8 10.4	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	淺褐 Ltbr	2 2	13.5 12.5	5.6 9.5	5 4	1 1

成熟期第IV群

MATURITY GROUP IV

品種代號 Code unmber	品種或代號 Variety	來源 Country of origin	出土日期 月 日 Date of emergence	開花所需日數 Days to flowering	成熟所需日數 Days to maturity	花色 Flower color	株高 plant height	分枝數 No. of branches
40001	PI 54600	中國 China	3-20 7-31	34 26	89 76	白 W	19.6 23.1	4.0 3.1
40002	PI 54606-1	中國 China	3-20 7-31	28 24	89 78	紫 P	34.2 56.8	1.9 3.7
40003	PI 54606-2	中國 China	3-20 7-31	28 24	95 82	白 W	37.4 46.3	1.7 2.3
40004	PI 54603-4	中國 China	3-20 7-31	28 24	88 90	白 W	22.1 23.0	1.3 2.6
40005	PI 54610-4	中國 China	3-20 7-31	34 30	95 90	白 W	39.6 36.9	3.0 3.4
40006	PI 54614	中國 China	3-20 7-31	30 21	87 76	紫 P	22.6 43.6	3.5 4.0
40007	PI 54615-2	中國 China	3-20 7-31	28 26	92 82	白 W	29.2 38.2	2.5 2.4
40008	PI 54617	中國 China	3-20 7-31	28 20	89 76	白 W	31.9 46.6	2.8 2.6
40009	PI 58955	中國 China	3-20 7-31	28 24	88 76	白 W	14.7 32.1	1.2 3.0
40010	PI 60970	中國 China	3-20 7-31	33 26	92 78	白 W	35.3 49.0	2.0 3.2
40011	PI 61944	中國 China	3-20 7-31	32 24	88 76	白 W	16.9 19.8	2.4 4.2
40012	PI 61947	中國 China	3-20 7-31	32 24	88 76	白 W	16.7 19.9	3.2 3.2
40013	PI 62199	中國 China	3-20 7-31	34 29	92 78	白 W	18.0 2.3	3.0 4.4
40014	PI 62202	中國 China	3-20 7-31	28 21	87 76	紫 P	28.7 50.2	4.7 3.2
40015	PI 62202-2	中國 China	3-20 7-31	34 26	92 84	白 W	22.6 40.9	2.2 3.7
40016	PI 63468	中國 China	3-20 7-31	28 24	88 84	白 W	18.1 51.9	3.7 3.2
40017	PI 63945	中國 China	3-20 7-31	28 24	88 76	紫 P	11.1 15.8	1.1 2.5
40018	PI 68011	中國 China	3-20 7-31	28 20	87 74	白 W	19.3 40.9	1.6 2.1
40019	PI 68644	中國 China	3-20 7-31	28 24	92 82	紫 P	23.1 25.0	3.5 2.8
40020	PI 68679-2	中國 China	3-20 7-31	28 22	88 82	紫 P	25.6 38.0	3.6 3.7
40021	PI 68692	中國 China	3-20 7-31	28 21	83 74	紫 P	23.0 38.4	2.5 1.9
40022	PI 68768	中國 China	3-20 7-31	28 24	89 82	紫 P	26.1 50.0	3.4 3.9
40023	PI 69507-1	中國 China	3-20 7-31	28 24	88 76	紫 P	25.0 44.6	1.7 2.5
40024	PI 70013	中國 China	3-20 7-31	28 24	88 76	紫 P	17.7 49.7	2.0 3.6
40025	PI 70208	中國 China	3-20 7-31	28 22	88 76	紫 P	16.7 38.2	1.6 3.3

主莖節數	茸毛 Pubescence		豆莢色	種皮色	臍色	種子品質	種子百粒重	單株粒重	病害 Disease	
No. of nodes of main stem	顏色 Color	形態 Type	Pod color	Seed coat color	Hilum color	Seed quality	Weight per 100 seeds	Seed weight perplant	銹病 Rust	紫斑病 Purple seed stain
8.7 8.3	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	淺黃 Bf	深褐 Dbr	3 3	17.8 14.0	4.3 6.7	5 4	- 1
11.5 13.6	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃綠 Ygrn	黃綠 Ygrn	3 4	13.9 10.5	5.9 4.5	5 5	2 2
11.9 12.8	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	3 3	17.7 14.3	6.1 9.0	5 5	1 2
7.9 8.4	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	黃 Y	2 2	22.4 17.0	4.1 4.3	5 3	1 1
13.9 11.9	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br	3 3	14.0 11.1	6.8 3.8	5 3	- .1
10.0 13.1	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	灰黑 Ibl	2 3	13.6 10.2	3.8 5.7	5 4	1 1
10.9 13.2	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	淺褐 Ltbr	2 2	14.4 11.0	6.9 6.0	5 5	1 1
9.5 12.0	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	2 2	18.7 13.1	6.0 5.7	5 3	- -
7.1 8.2	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br	3 3	12.0 7.7	1.8 5.2	5 5	2 2
9.9 12.8	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	2 2	26.7 12.9	6.0 6.7	5 5	- 1
7.3 8.0	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br	1 2	18.6 13.8	5.4 13.7	5 5	- 1
8.7 6.5	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br	2 2	18.4 12.1	6.0 6.1	5 5	1 1
8.0 9.7	灰 G	正常 N	灰 G	黃 Y	褐 Br	2 2	19.1 15.0	8.0 6.9	5 5	- -
11.1 14.1	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	淺褐 Ltbr	3 3	12.4 12.2	5.1 10.1	5 4	1 1
9.3 13.1	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	3 3	12.9 8.4	3.5 6.1	5 5	1 1
8.2 13.2	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	2 3	17.5 13.6	6.2 5.7	5 5	1 1
6.0 8.0	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	深褐 Dbr	3 3	15.6 12.2	2.9 3.9	5 5	2 1
8.3 11.6	灰 G	正常 N	褐 Br 黃褐 Ybr	淺黃 Bf 黃 Y	淺褐 Ltbr	2 3	20.2 12.8	3.6 6.4	5 5	1 2
8.4 8.5	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	淺黃 Bf	褐 Br 淺褐 Ltbr	3 3	15.3 13.1	5.8 4.8	5 -	- 1
9.8 11.2	黃褐、灰 T 、 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	3 3	14.2 11.5	2.7 12.6	5 -	- -
9.2 11.1	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	淺黃 Bf	2 2	12.3 8.3	4.6 6.9	5 -	1 1
9.3 14.2	黃褐 T	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	黑 Bl	2 2	12.2 9.5	6.7 10.7	5 5	2 1
9.8 10.8	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr	3 3	15.1 10.5	5.9 7.5	5 4	2 1
7.8 14.2	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	褐 Br	3 3	15.3 11.0	4.3 8.6	5 5	1 1
7.1 10.9	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	3 3	14.4 10.8	2.5 5.8	5 4	1 1

品種代號 Code unmber	品種或代號 Variety	來源 Country of origin	出土日期 月 日 Date of emergence	開花所需日數 Days to flowering	成熟所需日數 Days to maturity	花色 Flower color	株高 plant height	分枝數 No. of branches
40026	PI 70229	中國 China	3-20 7-31	32 24	95 82	白 W	22.6 37.8	3.0 2.9
40027	PI 70242-2	中國 China	3-20 7-31	32 24	98 82	紫 P	26.9 37.3	2.3 3.9
40028	PI 70466-3	中國 China	3-20 7-31	27 20	87 76	白 W	18.8 43.4	1.8 2.1
40029	PI 70467	中國 China	3-20 7-31	28 26	95 86	紫 P	32.2 34.8	2.4 3.1
40030	PI 70490	中國 China	3-20 7-31	28 21	95 80	紫 P	23.9 35.0	2.3 3.8
40031	PI 71463	中國 China	3-20 7-31	28 24	92 82	白 W	25.8 38.5	3.3 3.0
40032	PI 71506	中國 China	3-20 7-31	35 24	88 80	紫 P	24.3 55.7	3.7 4.6
40033	PI 72227	中國 China	3-20 7-31	28 24	88 75	白 W	17.4 33.4	1.9 3.6
40034	PI 79696	中國 China	3-20 7-31	28 22	88 82	白 W	21.9 44.8	2.4 3.8
40035	PI 79732-3	中國 China	3-20 7-31	33 26	88 82	紫 P	13.4 20.0	2.3 2.7
40036	PI 79732-4	中國 China	3-20 7-31	32 31	92 88	白 W	12.4 15.0	2.0 1.0
40037	PI 79743	中國 China	3-20 7-31	28 24	88 82	白 W	25.5 31.2	2.6 3.9
40038	PI 79870-6	中國 China	3-20 7-31	33 29	88 77	白 W	16.1 23.4	3.0 3.1
40039	PI 88300	中國 China	3-20 7-31	29 23	93 83	白 W	26.2 34.8	2.7 2.7
40040	PI 88303-1	中國 China	3-20 7-31	34 32	93 83	紫 P	28.0 38.4	2.2 2.5
40041	PI 88302-2	中國 China	3-20 7-31	29 23	93 81	白 W	28.6 52.0	2.7 3.0
40042	PI 88353	中國 China	3-20 7-31	29 25	91 83	白 W	22.1 46.0	2.4 2.3
40043	PI 88444	中國 China	3-30 7-31	32 25	91 83	白 W	21.9 32.3	3.4 3.4
40044	PI 88447	中國 China	3-20 7-31	29 20	86 83	紫 P	22.5 36.9	3.2 2.3
40045	PI 88452	中國 China	3-20 7-31	31 23	86 77	白 W	19.2 41.3	2.1 3.9
40046	PI 88458	中國 China	3-20 7-31	28 21	88 76	白 W	21.7 45.0	2.6 2.9
40047	PI 88459	中國 China	3-20 7-31	35 23	91 77	白 W	30.7 33.6	3.5 3.4
40048	PI 88466-1	中國 China	3-20 7-31	28 22	91 81	紫 P	15.6 20.2	1.8 3.2
40049	PI 88490-2	中國 China	3-20 7-31	28 21	86 83	白 W	11.6 18.6	1.2 3.2
40050	PI 88491	中國 China	3-20 7-31	33 27	91 81	紫 P	16.3 24.0	3.5 4.1

主莖節數 No. of nodes of main stem	茸毛 Pubescence 顏色 Color	 形態 Type	豆莢色 Pod color	種皮色 Seed coat color	臍色 Hilum color	種子品質 Seed quality	種子百粒重 Weight per 100 seeds	單株粒重 Seed weight per plant	病害 Disease 銹病 Rust	 紫斑病 Purple seed stain
10.7 13.2	黃褐、灰 T 、 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	2 2	16.4 13.5	6.4 11.0	5 5	– 1
10.9 10.4	黃褐、灰 T 、 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	灰黑 Ibl	2 3	16.0 14.2	6.0 5.6	5 5	1 1
9.1 11.7	黃褐、灰 T 、 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	3 3	15.3 9.3	2.0 5.8	5 5	1 1
13.6 15.5	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	灰黑 Ibl	3 3	14.0 11.4	7.4 7.1	5 3	1 1
11.9 10.9	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	淺黃 Bf 黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	2 3	15.5 11.1	7.1 5.9	5 5	1 1
9.6 12.4	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	2 3	16.5 12.4	8.1 10.1	5 5	1 1
9.0 14.1	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	淺黃 Bf	淺褐 Ltbr	2 2	16.1 13.2	5.5 9.1	5 5	1 1
7.8 10.8	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br	2 2	15.4 14.4	4.1 9.2	5 5	1 –
9.2 11.7	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	黑 Bl	2 2	18.0 11.7	5.1 11.0	5 4	1 1
8.2 8.5	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黑 Bl	3 3	16.4 12.4	3.5 2.5	5 2	1 1
8.6 9.0	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr	3 3	14.4 9.2	4.8 1.2	5 2	– 1
8.1 10.7	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	2 3	18.7 12.1	6.4 6.1	5 5	1 2
8.0 8.7	黃褐 T	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	2 2	14.1 11.2	4.8 5.8	5 5	– 1
13.3 11.6	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br	3 3	17.1 11.0	7.8 4.1	5 5	2 1
10.8 12.4	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	2 2	20.7 14.5	6.8 6.3	5 3	1 1
9.1 15.0	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl 灰黑 Ibl	2 2	18.0 8.3	7.2 8.3	5 5	1 –
9.2 13.1	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	2 2	16.8 13.0	5.2 5.9	5 5	1 1
8.6 10.6	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br	2 3	16.8 13.0	5.3 8.2	5 2	1 2
8.7 11.0	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	3 3	14.1 11.8	2.0 4.2	5 3	2 1
9.0 11.3	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br	3 3	15.0 12.9	4.1 7.3	5 2	1 1
8.4 10.1	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黑 Bl	黑 Bl	3 3	14.3 11.7	3.0 8.2	5 5	1 –
11.3 11.6	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	淺褐 Ltbr	2 2	16.0 12.6	10.2 6.6	5 2	1 1
7.8 8.4	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	3 2	18.5 13.5	4.2 5.7	5 2	1 1
4.9 8.2	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	淺褐 Ltbr	2 2	15.4 12.4	1.5 4.2	5 2	– 1
9.2 9.7	灰 G	正常 N	褐 Br	黃綠 Ygrn	褐 Br	2 2	16.2 14.0	8.2 7.4	5 5	1 1

品種代號 Code numder	品種或代號 Variety	來源 Country of origin	出土日期 月日 Date of emergence	開花所需日數 Days to flowering	成熟所需日數 Days to maturity	花色 Flower color	株高 Plant height	分枝數 No. of branches
40051	PI 88499	中國 China	3-20 7-31	33 25	91 85	白 W	14.4 21.8	2.7 3.6
40052	PI 88793	中國 China	3-20 7-31	29 23	86 81	紫 P	16.7 18.7	2.9 3.5
40053	PI 89061-3	中國 China	3-20 7-31	28 20	93 81	白 W	23.2 38.7	1.5 1.3
40054	PI 89074	中國 China	3-20 7-31	33 25	86 76	白 W	17.5 38.5	3.2 2.3
40055	PI 89769	中國 China	3-20 7-31	34 23	86 75	白 W	20.3 28.0	1.8 3.2
40056	PI 89772	中國 China	3-20 7-31	28 21	86 75	紫 P	20.4 32.5	1.3 1.8
40057	PI 90138	中國 China	3-20 7-31	31 23	91 77	紫 P	20.5 40.2	1.9 3.1
40058	PI 90401	中國 China	3-20 7-31	31 23	91 73	白 W	12.2 19.2	2.7 4.2
40059	PI 90402	中國 China	3-20 7-31	33 23	86 73	紫 P	22.0 44.1	3.2 3.6
40060	PI 90479-1	中國 China	3-20 7-31	33 23	91 73	白 W	35.3 46.1	3.8 2.6
40061	PI 90490	中國 China	3-20 7-31	33 23	93 77	紫 P	31.9 35.5	3.1 3.1
40062	PI 90490-2	中國 China	3-20 7-31	33 24	93 83	紫、白 P、W	31.1 46.5	3.5 1.9
40063	PI 90499-2	中國 China	3-20 7-31	33 25	93 81	紫 P	28.0 45.0	2.3 3.4
40064	PI 90563	中國 China	3-20 7-31	33 24	91 77	紫 P	18.7 21.3	3.2 2.6
40065	PI 90576-2	中國 China	3-20 7-31	34 24	95 80	紫 P	18.8 25.3	2.8 3.7
40066	PI 90760	中國 China	3-20 7-31	28 25	93 81	紫、白 P、W	24.8 36.7	3.2 2.6
40067	PI 90763	中國 China	3-20 7-31	29 20	86 73	紫 P	17.1 36.2	1.5 2.6
40068	PI 91103	中國 China	3-20 7-31	35 29	95 82	白 W	29.2 46.5	3.4 4.0
40069	PI 91108-1	中國 China	3-20 7-31	28 20	81 83	白 W	23.2 41.1	3.3 2.7
40070	PI 91110-4	中國 China	3-20 7-31	29 23	88 79	白 W	23.5 44.2	2.4 3.6
40071	PI 91121-2	中國 China	3-20 7-31	29 23	84 73	白 W	15.9 21.8	2.1 2.6
40072	PI 91132-3	中國 China	3-20 7-31	27 20	84 73	紫 P	14.1 31.6	2.0 2.7
40073	PI 91133	中國 China	3-20 7-31	27 20	91 83	白 W	26.6 38.9	3.7 2.3
40074	PI 91153-1	中國 China	3-20 7-31	28 22	91 79	紫 P	26.9 34.2	2.3 2.6
40075	PI 91153-7	中國 China	3-20 7-31	31 23	88 89	白 W	18.7 32.3	3.5 3.6

主莖節數	茸毛 Pubescence		豆莢色	種皮色	臍色	種子品質	種子百粒重	單株粒重	病害 Disease	
No. of nodes of main stem	顏色 Color	形態 Type	Pod color	Seed coat color	Hilum color	Seed quality	Weight per 100 seeds	Seed weight perplant	銹病 Rust	紫斑病 Purpl seed stae
6.0 7.4	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	淺褐 Ltbr	2 3	17.6 13.6	5.6 7.8	5 3	1 1
8.7 12.0	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	灰黑 Ibl	4 3	17.1 14.0	6.3 1.2	5 3	1 2
12.9 13.3	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	3 3	15.0 9.7	7.2 5.0	5 2	1 2
9.6 11.6	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	3 3	14.9 12.5	6.3 4.6	5 5	1 1
8.0 10.6	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	淺褐 Ltbr	2 2	17.0 12.9	5.2 7.2	5 5	1 1
7.2 9.8	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黑 Bl	黑 Bl	3 3	10.8 8.9	2.0 3.5	5 3	1 -
8.3 9.9	灰 G	正常 N	灰 G	黃 Y	褐 Br	3 3	21.7 18.0	5.9 6.3	5 5	1 1
8.4 8.9	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	淺黃 Bf	褐 Br	3 2	17.7 13.0	4.4 1.8	5 4	- -
9.2 11.3	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br	2 2	14.0 11.9	5.8 7.0	5 4	1 1
14.2 12.2	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	淺褐 Ltbr	2 2	16.2 12.0	3.0 6.8	5 3	- 1
12.1 11.6	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br	2 2	14.7 10.8	6.7 7.2	5 5	- 1
11.6 12.5	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	3 3	14.6 11.7	6.4 5.8	5 3	- 2
11.7 12.6	灰 G	正常 N	灰 G	黃 Y	深褐 Dbr	3 3	16.8 12.3	6.3 8.7	4 3	1 1
9.4 8.9	灰 G	正常 N	灰 G	黃 Y	黃 Y	2 2	21.0 15.7	5.7 8.1	4 3	- 1
9.3 9.5	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	3 3	12.1 10.3	3.3 3.9	5 5	1 1
9.7 11.7	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	3 2	17.9 13.5	6.3 8.2	4 2	1 1
9.6 12.9	黃褐、灰 T 、G	正常 N	黃褐 Ybr	黑 Bl	黑 Bl	3 3	10.7 7.4	2.4 4.7	5 4	1 -
11.8 13.3	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	3 2	16.9 12.2	6.6 8.3	5 5	1 -
9.2 11.8	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	3 3	11.0 10.8	2.6 5.3	5 4	1 1
8.9 13.4	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	淺褐 Ltbr	2 3	15.6 11.2	5.5 8.4	5 4	1 1
8.3 8.2	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	淺褐 Ltbr	3 2	25.0 14.9	3.9 4.3	5 4	1 1
6.9 11.0	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	4 3	13.3 7.6	2.5 5.1	5 2	3 1
8.9 12.7	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	淺黃 Bf	深褐 Dbr 褐 Br	3 3	17.2 11.1	2.7 4.0	5 4	2 1
13.2 13.5	黃褐、灰 T 、G	正常 N	灰 G	淺黃 Bf	褐 Br	3 3	15.1 10.3	7.6 7.2	5 5	1 1
7.6 9.0	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	淺褐 Ltbr	3 3	15.6 12.6	4.3 5.3	5 4	1 1

品種代號 Code number	品種或代號 Variety	來源 Country of origin	出土日期 月日 Date of emergence	開花所需日數 Dayr to flowering	成熟所需日數 Dayr to maturity	花色 Flower color	株高 Plant height	分枝數 No. of branches
40076	PI 91159-4	中國 China	3-20 7-31	31 24	92 82	紫 P	23.6 40.5	1.9 2.6
40077	PI 91163	中國 China	3-20 7-31	31 25	93 89	白 W	38.4 48.9	3.1 3.8
40078	PI 91166	中國 China	3-20 7-31	32 23	93 83	白 W	19.9 41.6	2.7 2.6
40079	PI 91178	中國 China	3-20 7-31	30 23	91 79	白 W	24.0 38.8	2.9 3.2
40080	PI 91178-1	中國 China	3-20 7-31	35 28	95 76	白 W	31.6 56.0	3.6 4.7
40081	PI 91346	中國 China	3-20 7-31	28 26	87 80	白 W	13.7 24.1	1.4 3.2
40082	PI 91731-1	中國 China	3-20 7-31	29 20	81 73	紫 P	17.6 45.0	2.9 3.5
40083	PI 91733-1	中國 China	3-20 7-31	31 24	92 82	白 W	22.9 44.4	3.4 2.6
40084	PI 91734	中國 China	3-20 7-31	33 25	91 85	白 W	13.8 24.2	1.9 4.1
40085	PI 92557	中國 China	3-20 7-31	33 26	88 78	紫 P	20.0 49.1	3.8 4.9
40086	PI 92601-2	中國 China	3-20 7-31	27 20	86 80	白 W	18.3 40.4	1.9 2.7
40087	PI 92604	中國 China	3-20 7-31	26 21	87 78	白 W	24.4 76.6	1.7 3.3
40088	PI 92636	中國 China	3-20 7-31	33 23	91 73	紫 P	20.6 24.3	4.1 3.7
40089	PI 92641	中國 China	3-20 7-31	32 25	93 81	紫 P	16.5 23.7	3.2 5.9
40090	PI 92651	中國 China	3-20 7-31	33 25	91 87	白 W	32.4 49.9	2.6 2.1
40091	PI 92688-2	中國 China	3-20 7-31	33 24	91 79	白 W	21.2 31.2	2.7 3.7
40092	PI 92689	中國 China	3-20 7-31	35 23	91 89	白 W	26.9 40.9	2.2 3.4
40093	PI 92707-2	中國 China	3-20 7-31	33 25	91 87	白 W	28.1 54.7	2.4 5.2
40094	PI 92713	中國 China	3-20 7-31	28 24	89 80	白 W	33.7 42.4	2.6 3.4
40095	PI 92718	中國 China	3-20 7-31	27 19	86 73	紫 P	24.3 47.2	2.4 3.1
40096	PI 92718-2	中國 China	3-20 7-31	29 23	91 83	紫 P	21.4 32.1	1.9 2.6
40097	PI 93055	中國 China	3-20 7-31	32 23	91 77	白 W	18.5 26.5	2.9 3.4
40098	PI 103080	中國 China	3-20 7-31	29 23	86 73	白 W	16.2 30.1	1.3 3.2
40099	PI 103091	中國 China	3-20 7-31	28 24	88 74	白 W	19.0 37.8	2.5 3.7
40100	PI 103419-	中國 China	3-20 7-31	35 23	86 87	紫 P	26.0 38.8	4.5 3.1

主莖節數 No. of nodes of main stem	茸毛 Pubercence 顏色 Color	茸毛 Pubercence 形態 Type	豆莢色 Pod color	種皮色 Seed coat color	臍色 Hilum color	種子品質 Seed quality	種子百粒重 Weight per 100 seeds	單株粒重 Seed weight per plant	病害 Disease 銹病 Rust	病害 Disease 紫斑病 Purple seed stain
9.0 11.6	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	灰黑 Ibl	3 3	16.3 12.9	5.3 8.2	5 5	1 1
12.5 13.7	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	黃 Y	3 3	19.9 14.2	7.7 6.3	5 1	1 1
10.9 14.2	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	3 3	13.4 12.5	6.6 8.3	5 4	1 2
10.1 11.3	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	3 2	15.7 12.0	5.1 6.4	5 5	1 –
14.5 15.0	灰 G	正常 N	灰 G	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	2 3	16.0 12.3	7.6 1.4	5 4	– 1
7.4 8.8	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	綠 Grn	淺褐 Ltbr	2 2	16.8 11.4	3.6 6.3	5 4	1 –
8.0 12.9	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	2 2	15.5 11.5	3.9 3.8	5 3	1 1
8.9 13.1	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	3 2	12.1 8.7	5.3 4.5	5 3	1 1
7.6 8.5	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	2 2	21.0 10.9	6.3 8.1	5 5	– 1
8.5 10.8	灰 G	正常 N	褐 Br	淺黃 Bf	黃 Y	2 2	16.0 11.6	1.6 8.8	4 4	– 1
7.2 11.3	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr 淺褐 Ltbr	3 3	17.7 13.7	3.6 5.8	5 4	3 2
8.5 13.8	灰 G	正常 N	褐 Br 黑 Bl	黑 Bl 黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	3 3	12.4 11.9	2.9 7.9	5 4	1 1
9.9 9.5	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	黃 Y	2 2	16.0 13.6	6.5 7.7	4 4	– 1
8.0 9.9	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	3 3	17.9 13.8	4.0 9.5	4 4	– 1
11.5 13.3	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	3 3	14.4 12.5	8.0 5.4	4 3	– 1
9.0 9.3	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	3 3	16.4 12.5	5.2 4.0	5 5	1 1
10.4 12.7	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	黃 Y	3 3	17.8 15.7	6.0 9.6	5 3	– –
9.9 13.8	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	2 2	17.7 13.8	5.6 11.4	5 5	– 1
9.8 12.1	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	2 3	17.7 11.4	6.2 8.2	5 4	1 1
8.1 11.9	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	3 3	15.6 5.7	4.2 8.0	5 5	2 1
10.3 12.5	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	3 2	14.7 13.3	6.3 8.0	5 5	1 1
8.2 10.4	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	2 2	20.8 16.2	4.6 7.2	5 5	1 1
8.2 10.2	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	灰黑 Ibl	3 2	11.3 10.3	3.2 9.2	5 5	1 1
8.1 10.8	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	淺黃 Bf	2 2	10.4 9.7	3.1 3.3	5 4	– 1
11.6 14.3	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr	3 2	11.3 12.7	9.5 2.9	5 3	1 1

品種代號 Code number	品種或代號 Variety	來源 Country of origin		出土日期 月 日 Date of emergence	開花所需日數 Days to flowering	成熟所需日數 Days to maturity	花色 Flower color	株高 Plant height	分枝數 No. ofs branche
40101	PI 158765	中國	China	3-20 7-31	32 23	93 76	紫 P	24.5 44.0	3.5 6.1
40102	PI 171428	中國	China	3-20 7-31	34 24	95 76	白 W	23.2 39.3	3.7 4.1
40103	PI 171429	中國	China	3-20 7-31	33 23	81 69	白 W	23.8 29.5	3.0 3.8
40104	PI 171431	中國	China	3-20 7-31	34 26	95 82	紫 P	26.0 46.9	3.4 3.3
40105	PI 171432	中國	China	3-20 7-31	32 25	91 85	白 W	19.9 55.0	1.8 2.8
40106	PI 171433	中國	China	3-20 7-31	29 21	86 77	白 W	18.0 33.2	1.9 2.5
40107	PI 171434	中國	China	3-20 7-31	34 24	93 82	紫 P	31.5 45.4	4.7 4.2
40108	PI 179826	中國	China	3-20 7-31	33 20	93 75	白 W	32.8 43.9	6.1 3.3
40109	Harbinsoy	中國	China	3-20 7-31	29 25	86 85	白 W	56.0 61.8	1.9 3.0
40110	Sanga	中國	China	3-20 7-31	30 24	93 91	紫 P	33.1 46.5	3.4 3.5
40111	Morse	中國	China	3-20 7-31	31 23	93 83	白 W	27.5 35.1	2.9 4.4
40112	Midwest	中國	China	3-20 7-31	29 23	86 75	紫 P	16.1 24.1	1.9 2.4
40113	Patoka	中國	China	3-20 7-31	28 20	88 81	紫 P	27.8 37.7	4.0 3.4
40114	Wilson	中國	China	3-20 7-31	29 20	91 81	紫、白 P、W	38.5 59.7	3.1 2.8
40115	PI 89056-2	中國	China	3-20	27	91	紫 P	37.5	2.3
40116	PI 31697	哥斯達黎加	Costa Rica	3-20 7-31	28 21	88 76	紫 P	24.1 47.5	1.0 2.8
40117	PI 153321	法國	France	3-20 7-31	29 21	82 75	紫 P	20.8 27.3	1.6 2.3
40118	PI 189926	法國	France	3-20 7-31	28 20	86 76	紫 P	18.0 36.1	1.6 2.3
40119	Hongkong	香港	Hong Kong	3-20 7-31	28 20	91 81	白 W	36.2 37.7	2.4 2.1
40120	PI 205087	以色列	Israel	3-20 7-31	29 20	84 73	紫 P	16.1 20.3	1.7 2.8
40121	PI 205088	以色列	Israel	3-20 7-31	32 23	86 73	白 W	14.6 25.7	3.7 4.4
40122	PI 205089	以色列	Israel	3-20 7-31	30 25	81 75	白 W	16.0 23.2	2.2 3.9
40123	FC 19976-1	日本	Japan	3-20 7-31	33 22	– 76	紫 P	15.6 30.4	2.4 3.5
40125	FC 19976-2	日本	Japan	3-20 7-31	26 24	– 82	紫 P	17.6 24.7	2.3 2.9
40125	FC 19979-1	日本	Japan	3-20 7-31	28 22	90 82	白 W	21.7 26.5	2.7 3.6

主莖節數 No. of nodes of main stem	茸毛 Pubescence 顏色 Color	 形態 Type	豆莢色 Pod color	種皮色 Seed coat color	臍色 Hilum color	種子品質 Seed quality	種子百粒重 Weight oar 100 seeds	單株粒重 Seed weight per plant	病害 Disease 銹病 Rust	 紫斑病 purple seed stain
9.5 12.6	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	2 2	16.8 13.0	5.5 12.4	5 5	- 1
10.6 10.9	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	淺褐 Ltbr	2 2	15.8 13.4	6.4 9.4	5 4	- 1
10.4 11.0	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黑 Bl	黑 Bl	3 2	10.8 8.0	4.2 8.2	5 -	- -
12.1 14.2	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	綠 Grn	深褐 Dbr 淺褐 Ltbr	- 2	- 13.9	- 6.8	5 3	- -
7.3 14.1	灰 G	正常 N	褐 Br	綠 Grn	深褐 Dbr	2 3	13.0 12.6	3.7 8.0	5 3	- 1
7.3 9.8	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黑 Bl	黑 Bl	3 3	12.5 11.0	1.9 5.4	5 5	1 2
16.9 11.0	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	3 2	16.3 13.9	7.7 12.3	5 5	1 1
10.1 11.8	灰 G	正常 N	草黃 Sy	淺黃 Bf	淺黃 Bf	3 3	16.7 10.4	7.0 7.4	5 5	- 1
12.9 13.7	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	淺黃 Bf	深褐 Dbr 褐 Br	3 3	13.1 9.4	8.6 2.9	5 3	1 1
7.9 12.0	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	3 3	16.8 13.8	4.9 3.9	5 5	1 1
8.5 10.2	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	淺褐 Ltbr	2 2	17.4 13.5	6.9 11.6	5 3	1 1
7.8 8.7	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	3 4	12.4 9.2	2.1 2.1	5 4	- 1
9.1 10.8	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	2 3	13.6 12.6	7.8 6.9	5 4	- 1
10.6 13.0	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黑 Bl	黑 Bl	3 3	12.5 11.3	6.4 9.7	5 4	1 1
13.2	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr	3	16.5	6.9	5	-
8.6 12.4	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黑 Bl	3 3	13.9 10.5	4.1 7.8	5 5	3 2
7.2 10.8	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	綠 Grn	淺綠 Ltgrn	4 3	13.3 8.9	2.5 3.1	5 4	1 1
8.1 11.7	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	4 3	18.6 9.5	2.0 4.7	5 5	1 2
12.8 11.7	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	淺褐 Ltbr	2 2	12.2 9.1	9.2 6.7	5 3	- 2
7.5 8.6	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	3 3	13.2 12.7	2.0 5.0	5 4	1 2
8.3 9.8	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	2 3	12.3 9.1	4.2 8.6	5 4	1 1
8.7 9.0	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	2 2	18.1 10.8	3.4 5.1	5 3	1 1
7.3 9.3	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	淺黃 Bf	2 2	17.8 14.6	4.1 8.4	5 4	- 1
8.4 8.5	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr 淺褐 Ltbr	3 2	19.4 14.0	3.4 4.5	5 5	1 1
8.5 9.1	灰 G	正常 N	褐 Lr	黃 Y	淺黃 Bf 黃 Y	3 3	21.2 15.6	5.9 5.5	5 5	1 1

品種代號 Code number	品種或代號 Variety	來　源 Country of origin	出土日期 月 日 Date of emergence	開花所需 日 數 Days to flowering	成熟所需 日 數 Days to maturity	花　色 Flower color	株　高 plant height	分枝數 No. of branches
40126	FC 19979-3	日 本 Japan	3-20 7-31	30 24	87 80	白 W	15.8 27.0	3.0 2.9
40127	FC 19979-4	日 本 Japan	3-20 7-31	35 29	95 78	紫 P	30.0 40.0	3.3 2.9
40128	FC 19979-5	日 本 Japan	3-20 7-31	27 21	87 80	紫 P	18.9 24.3	2.8 3.2
40129	FC 19979-6	日 本 Japan	3-20 7-31	28 24	89 82	白 W	16.5 27.8	1.2 2.7
40130	FC 19979-7	日 本 Japan	3-20 7-31	28 24	88 82	白 W	19.1 28.3	1.8 3.2
40131	PI 19936	日 本 Japan	3-20 7-31	28 24	- 86	紫 P	15.5 21.4	2.2 2.8
40132	PI 58946	日 本 Japan	3-20 7-31	28 26	88 82	紫 P	14.3 23.8	1.8 3.8
40133	PI 59849	日 本 Japan	3-20 7-31	34 29	92 76	紫 P	17.3 29.1	2.6 5.1
40134	PI 64747	日 本 Japan	3-20 7-31	34 24	87 76	紫 P	20.9 31.5	2.8 3.4
40135	PI 80459	日 本 Japan	3-20 7-31	28 21	90 82	紫 P	21.5 32.0	2.4 2.3
40136	PI 80466-2	日 本 Japan	3-20 7-31	33 24	95 78	白 W	16.6 23.4	2.5 3.1
40137	PI 80470	日 本 Japan	3-20 7-31	33 24	89 93	紫 P	19.4 32.6	3.0 4.1
40138	PI 80473	日 本 Japan	3-20 7-31	28 24	92 82	白 W	35.4 49.3	3.7 4.5
40139	PI 80479	日 本 Japan	3-20 7-31	28 22	81 77	白 W	26.5 45.9	3.2 3.4
40140	PI 80488	日 本 Japan	3-20 7-31	35 24	90 97	白 W	17.3 23.5	2.1 3.6
40141	PI 80498-1	日 本 Japan	3-20 7-31	30 21	86 82	紫 P	12.6 19.9	1.3 2.7
40142	PI 80828-1	日 本 Japan	3-20 7-31	32 24	86 78	紫 P	18.8 25.9	2.3 3.1
40143	PI 80828-2	日 本 Japan	3-20 7-31	32 24	88 77	白 W	17.7 24.3	2.1 3.3
40144	PI 80834-1	日 本 Japan	3-20 7-31	28 24	88 77	白 W	30.4 45.4	2.6 2.4
40145	PI 80834-2	日 本 Japan	3-20 7-31	28 24	88 77	白 W	15.4 23.0	3.3 4.0
40146	PI 80837	日 本 Japan	3-20 7-31	27 21	83 74	紫 P	11.7 21.6	1.7 3.2
40147	PI 80847-2	日 本 Japan	3-20 7-31	31 22	93 90	紫 P	29.4 37.3	1.9 2.1
40148	PI 81023	日 本 Japan	3-20 7-31	28 21	- 74	白 W	23.6 36.6	2.0 4.4
40149	PI 81029-1	日 本 Japan	3-20 7-31	31 26	86 88	白 W	15.7 16.3	1.5 1.7
40150	PI 81030	日 本 Japan	3-20 7-31	32 24	92 76	白 W	18.3 20.2	4.8 3.0

主莖節數 No. of nodes of main stem	茸毛 Pubescence 顏色 Color	茸毛 Pubescence 形態 Type	豆莢色 Pod color	種皮色 Seed coat color	臍色 Hilum color	種子品質 Seed quality	種子百粒重 Weight per 100 seeds	單株粒重 Seed weight perplant	病害 Disease 銹病 Rust	病害 Disease 紫斑病 Purple seed stain
7.7 8.3	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	淺黃 Bf 黑 Bl	褐 Br	2 3	19.6 14.6	5.8 8.3	5 5	1 1
12.8 10.3	灰 G	正常 N	黑 Bl	黃 Y	淺黃 Bf	5 2	15.8 14.7	8.0 5.2	5 5	1 1
8.3 8.5	灰 G	正常 N	褐 Br	淺黃 Bf	淺黃 Bf	2 3	18.6 12.9	5.0 5.0	5 5	1 –
6.5 9.4	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br	3 2	16.8 11.2	2.0 4.9	5 5	– –
8.1 9.4	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br	1 2	22.6 14.5	2.6 4.0	5 5	– 1
7.6 8.6	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	2 2	24.7 15.8	6.2 3.8	5 5	1 1
7.4 8.5	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	3 3	17.4 10.7	3.5 4.7	5 3	1 1
8.7 10.3	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	3 2	14.7 11.7	3.3 7.9	5 4	– 1
10.3 9.1	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	淺黃 Bf	2 3	17.1 11.0	5.3 6.1	5 4	– 1
9.5 10.9	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	3 3	21.6 13.3	4.5 5.1	5 5	1 1
7.0 8.0	灰 G	正常 N	草黃 Sy	淺黃 Bf	褐 Br	3 3	19.2 14.2	6.0 5.6	5 5	– 1
8.2 11.2	灰 G	模擬細茸毛 P	褐 Br	黃 Y	深褐 Dbr	2 3	18.1 11.2	4.9 3.8	5 5	1 1
11.6 12.2	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	3 2	20.1 14.9	5.0 5.7	5 5	1 –
7.2 12.3	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	黑 Bl	3 3	13.4 9.7	4.7 6.3	5 5	1 –
7.6 10.6	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br	3 3	14.1 5.5	2.3 7.1	5 4	– –
6.8 10.4	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	4 3	15.1 10.7	1.8 2.2	5 4	1 1
8.4 9.7	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	2 3	16.3 11.2	4.9 5.5	5 5	– –
8.7 9.8	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br	2 2	15.4 10.9	3.7 6.4	5 4	– 1
11.5 12.4	灰 G	正常 N	灰 G	黃 Y	淺褐 Ltbr	2 2	18.1 12.7	8.0 6.8	5 5	1 1
7.0 8.7	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	黃 Y	2 2	22.5 14.0	5.8 7.3	5 5	1 1
6.7 8.1	灰 G	正常 N	褐 Br 灰 G	黃 Y	淺黃 Bf	2 2	17.0 12.0	3.0 6.6	5 –	1 1
9.9 11.4	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	3 3	19.0 13.7	6.2 4.9	5 5	– 1
7.5 12.6	黃褐 T	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	黑 Bl	2 3	13.0 10.6	4.3 6.3	5 5	1 1
6.7 7.0	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃綠 Ygrn	灰黑 Ibl	3 2	24.1 8.9	4.5 1.4	5 4	– 1
8.6 8.4	黃褐 T	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	黃 Y	3 3	18.8 9.9	4.4 2.7	5 5	– 1

品種代號 Code number	品種或代號 Variety	來　源 Country of origin	出土日期 月 日 Date of emergence	開花所需日數 Days to flowering	成熟所需日數 Days to maturity	花　色 Flower color	株　高 plant height	分枝數 No. of branches
40151	PI 81034-2	日本 Japan	3-20 7-31	31 26	103 90	紫 P	32.8 47.9	3.8 3.9
40152	PI 81037-1	日本 Japan	3-20 7-31	28 23	86 85	紫 P	19.4 21.8	2.2 3.0
40153	PI 81041	日本 Japan	3-20 7-31	38 23	86 83	紫 P	20.6 22.0	2.5 3.0
40154	PI 81042-1	日本 Japan	3-20 7-31	28 20	88 85	紫 P	33.1 38.7	2.4 2.8
40155	PI 81042-2	日本 Japan	3-20 7-31	28 20	86 89	紫 P	13.3 13.8	2.7 2.9
40156	PI 81764	日本 Japan	3-20 7-31	28 20	86 76	紫 P	15.0 44.4	1.8 3.8
40157	PI 82210	日本 Japan	3-20 7-31	28 23	81 73	紫 P	16.6 19.2	2.2 3.9
40158	PI 82214	日本 Japan	3-20 7-31	28 23	81 73	紫 P	17.2 20.7	2.8 4.0
40159	PI 84959	日本 Japan	3-20 7-31	29 23	86 83	白 W	16.2 25.1	1.4 2.0
40160	PI 84960	日本 Japan	3-20 7-31	34 24	88 76	紫 P	16.4 24.9	3.8 3.9
40161	PI 84962	日本 Japan	3-20 7-31	34 24	90 78	紫 P	21.6 32.0	3.1 3.3
40162	PI 84985	日本 Japan	3-20 7-31	33 23	88 75	白 W	15.3 21.9	2.4 3.0
40163	PI 85663	日本 Japan	3-20 7-31	28 23	86 79	紫 P	23.1 18.3	2.0 1.6
40164	PI 85903	日本 Japan	3-20 7-31	30 25	86 76	白 W	20.8 35.6	2.3 3.8
40165	PI 86004	日本 Japan	3-20 7-31	27 20	86 78	紫 P	16.1 22.5	2.2 2.3
40166	PI 86007	日本 Japan	3-20 7-31	33 26	92 80	紫 P	22.4 23.9	3.1 3.4
40167	PI 86062	日本 Japan	3-20 7-31	34 25	96 76	紫 P	20.5 21.1	2.8 3.5
40168	PI 86066	日本 Japan	3-20 7-31	31 23	84 77	紫 P	19.7 29.5	1.5 2.8
40169	PI 86078-1	日本 Japan	3-20 7-31	28 24	86 82	紫 P	14.0 21.6	1.3 3.2
40170	PI 86083	日本 Japan	3-20 7-31	28 21	86 76	紫 P	15.4 26.4	2.3 2.2
40171	PI 86091-1	日本 Japan	3-20 7-31	33 27	96 85	紫 P	32.2 36.6	4.2 3.6
40172	PI 86103	日本 Japan	3-20 7-31	29 21	86 83	紫 P	19.4 32.7	1.9 2.4
40173	PI 86109	日本 Japan	3-20 7-31	28 24	83 70	紫 P	16.1 19.3	1.8 3.6
40174	PI 86112	日本 Japan	3-20 7-31	32 23	88 79	白 W	21.7 47.5	2.9 4.0
40175	PI 86128	日本 Japan	3-20 7-31	29 23	86 83	紫 P	16.8 20.2	1.4 3.0

主莖節數 No. of nodes of main stem	茸毛 Pubescence 顏色 Color	形態 Type	豆莢色 Pod color	種皮色 Seed coat color	臍色 Hilum color	種子品質 Seed quality	種子百粒重 Weight per 100 seeds	單株粒重 Seed weight per plant	病害 Disease 銹病 Rust	紫斑病 Purple seed stain
14.8 15.4	灰 G	濃密 D	褐 Br	黃 Y	黃 Y	3 2	16.5 13.2	5.7 4.7	5 5	– 1
8.8 8.6	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr 褐 Br	淺黃 Bf 黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	3 3	16.7 12.5	4.1 1.3	5 4	1 1
8.6 9.8	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	灰黑 Ibl 灰 G	3 2	16.2 9.9	4.2 1.0	5 3	1 1
10.9 12.8	灰 G	正常 N	灰 G 黃褐 Ybr	淺黃 Bf 黃 Y	褐 Br 黃 Y	2 3	16.5 10.0	5.3 3.9	5 4	1 1
7.9 7.0	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃綠 Ygrn	褐 Br 淺褐 Ltbr	3 4	17.0 4.4	3.0 0.6	5 3	– –
7.2 11.0	黃褐、灰 T 、G	正常 N	黃褐 Ybr	黑 Bl	黑 Bl	3 3	10.2 7.0	1.8 7.3	5 4	1 1
7.3 9.8	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	淺黃 Bf	2 2	19.8 14.6	4.5 7.0	5 4	1 1
8.6 10.1	黃褐 T	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	黃 Y	2 2	19.0 15.0	4.5 5.3	5 5	1 1
7.9 10.1	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	2 2	16.4 13.3	3.6 6.4	5 4	1 1
8.7 9.6	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr 草黃 Sy	黃 Y	淺黃 Bf 黃 Y	3 3	17.2 12.4	4.7 8.8	5 3	1 –
9.6 11.1	灰 G	正常 N	草黃 Sy 黃褐 Ybr	黃 Y	淺黃 Bf 黃 Y	2 2	18.9 13.9	6.8 8.3	5 5	– 1
7.4 9.8	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ybr	2 3	15.8 11.4	4.6 3.9	5 4	1 1
7.8 7.7	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黑 Bl	黑 Bl	4 3	18.5 14.6	3.0 2.7	5 4	3 –
7.7 10.0	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br	3 3	15.9 13.0	4.1 12.2	5 5	2 2
8.2 8.4	黃褐 T	正常 N	褐 Br 草黃 Sy	褐 Br	深褐 Dbr	3 3	20.5 14.3	4.0 4.0	5 5	1 –
8.0 7.8	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y 淺黃 Bf	褐 Br	4 3	19.4 13.2	5.7 4.2	5 3	– 1
8.7 9.1	灰 G	正常 N	灰 G 褐 Br	黃 Y	黃 Y	2 2	21.7 15.2	5.6 7·6	5 5	– –
8.0 11.0	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	灰黑 Ibl	2 3	16.7 12.6	5.0 6.3	5 5	1 1
7.6 9.2	黃褐、灰 T 、G	正常 N	黃褐 Ybr 褐 Br	黃 Y	淺黃 Bf 黃 Y	3 3	15.5 7.8	2.1 2.9	5 5	2 1
7.6 7.7	灰 G	正常 N	褐 Br 草黃 Sy	黑 Bl	褐 Br 淺褐 Ltbr	4 3	14.7 10.5	1.8 4.3	5 5	1 –
12.4 13.3	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	3 3	17.7 13.4	8.1 4.7	5 4	– 2
8.1 12.4	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黑 Bl	黑 Bl	3 3	8.9 6.4	2.4 3.0	5 3	1 –
8.0 8.5	灰 G	正常 N	褐 Br 黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br 淺黃 Bf	2 2	15.6 12.3	3.2 7.8	5 5	– –
9.6 9.9	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	2 2	15.8 11.3	6.5 6.7	5 5	1 1
7.8 9.0	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	3 3	9.7 9.7	1.4 1.6	5 3	1 –

品種代號 Code number	品種或代號 Variety	來源 Country of origin	出土日期 月 日 Date of emergence	開花所需日數 Days to flowering	成熟所需日數 Days to maturity	花色 Flower color	株高 Plant height	分枝數 No. of branches
40176	PI 86134-1	日本 Japan	3-20 7-31	28 23	86 101	紫 P	27.6 25.2	2.6 2.8
40177	PI 86134-2	日本 Japan	3-20 7-31	33 24	87 70	紫 P	17.3 21.2	2.9 5.4
40178	PI 86134-3	日本 Japan	3-20 7-31	27 21	81 76	白 W	16.7 21.0	1.8 1.9
40179	PI 86134-4	日本 Japan	3-20 7-31	31 24	80 88	白 W	21.4 40.4	3.1 4.1
40180	PI 86136	日本 Japan	3-20 7-31	27 23	86 83	紫、白 P、W	22.6 36.1	3.4 3.4
40181	PI 86138	日本 Japan	3-20 7-31	31 22	86 87	紫 P	19.8 25.8	1.8 2.3
40182	PI 86138-R	日本 Japan	3-20 7-31	34 27	86 87	白 W	24.1 26.2	2.8 1.8
40183	PI 86150	日本 Japan	3-20 7-31	34 25	84 73	紫 P	24.0 31.1	1.9 3.8
40184	PI 86457-1	日本 Japan	3-20 7-31	29 23	86 87	紫 P	13.1 20.0	1.5 2.4
40185	PI 86482-1	日本 Japan	3-20 7-31	28 22	86 76	紫 P	21.7 37.8	3.1 2.9
40186	PI 86490-3	日本 Japan	3-20 7-31	33 23	86 76	白 W	14.1 21.3	1.6 2.5
40187	PI 86490-4	日本 Japan	3-20 7-31	29 21	91 83	紫 P	15.0 25.1	1.4 2.0
40188	PI 86491	日本 Japan	3-20 7-31	34 24	92 82	白 W	16.5 17.6	3.0 3.0
40189	PI 86876	日本 Japan	3-20 7-31	33 25	81 73	紫、白 P、W	21.7 32.6	2.8 4.5
40190	PI 87525	日本 Japan	3-20 7-31	33 25	91 77	白 W	24.4 42.1	3.5 4.9
40191	PI 87530	日本 Japan	3-20 7-31	27 23	91 83	白 W	27.4 36.2	2.6 3.7
40192	PI 87622	日本 Japan	3-20 7-31	35 24	86 76	紫 P	15.1 28.9	2.5 3.1
40193	PI 87623	日本 Japan	3-20 7-31	33 25	86 79	紫 P	25.3 24.5	3.0 2.7
40194	PI 87609	日本 Japan	3-20 7-31	30 21	95 80	紫 P	31.8 68.0	3.2 2.7
40195	PI 87631-3	日本 Japan	3-20 7-31	29 38	86 91	紫 P	30.8 38.5	4.4 3.3
40196	PI 87632	日本 Japan	3-20 7-31	29 23	86 76	紫 P	21.4 42.2	2.2 3.7
40197	PI 94159-3	日本 Japan	3-20 7-31	34 24	92 76	白 W	33.4 37.5	3.1 3.1
40198	PI 12487	日本 Japan	3-20 7-31	29 23	84 83	白 W	18.6 25.1	2.2 3.6
40199	PI 171454	日本 Japan	3-20 7-31	29 23	86 81	紫 P	16.5 16.0	1.8 2.4
40200	PI 181539	日本 Japan	3-20 7-31	28 22	83 74	紫 P	14.7 22.4	2.7 3.4

主莖節數 No. of nodes of main stem	茸毛 Pubescence 顏色 Color	茸毛 Pubescence 形態 Type	豆莢色 Pod color	種皮色 Seed coat color	臍色 Hilum color	種子品質 Seed quality	種子百粒重 Weight per 100 seeds	單株粒重 Seed weight perplant	病害 Disease 銹病 Rust	病害 Disease 紫斑病 Purple seed stain
8.9 9.4	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	3 3	28.5 6.3	5.0 1.3	5 3	1 -
8.7 9.5	黃褐 T	正常 N	草黃 Sy	淺黃 Bf 黃 Y	褐 Br	3 2	16.9 11.6	5.5 7.8	5 -	- -
7.2 8.3	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	3 3	19.6 11.7	2.5 2.5	5 4	1 -
7.7 10.1	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	淺黃 Bf	深褐 Dbr 褐 Br	4 3	11.0 15.0	3.1 4.0	5 3	1 -
8.4 11.3	黃褐 T	正常 N	褐	黑 Bl	黑 Bl	3 3	16.7 15.1	3.9 4.5	5 4	1 1
8.6 11.1	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	深褐 Dbr 淺褐 Ltbr	3 3	15.1 10.5	1.5 2.4	5 4	1 1
8.1 7.1	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	淺褐 Ltbr	3 3	19.7 11.8	5.3 2.3	5 4	1 1
7.4 11.1	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	淺褐 Ltbr	2 2	18.6 13.3	3.1 6.9	5 4	1 1
7.0 9.0	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	3 2	12.6 11.6	1.4 3.5	5 4	1 1
9.0 10.0	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	淺褐 Ltbr	3 3	13.7 10.3	5.6 7.0	5 3	1 1
6.9 8.0	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	3 2	16.0 12.8	1.1 3.3	5 3	- 1
8.8 11.2	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr	2 3	17.4 13.0	3.3 3.1	5 4	1 -
8.5 8.5	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	3 2	14.3 11.1	4.9 3.6	5 5	- -
10.1 11.5	黃褐 T	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	2 2	11.8 8.1	4.6 5.6	5 -	1 -
9.1 12.3	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃綠 Ygrn	黑 Bl	3 2	11.9 10.2	5.3 8.4	5 5	1 1
10.9 11.9	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	3 3	13.7 10.3	5.6 7.5	5 3	1 1
8.9 8.8	灰 G	正常 N	草黃 Sy 褐 Br	黃 Y	淺褐 Ltbr	2 3	17.8 14.6	4.4 8.1	5 5	2 1
10.5 9.1	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	3 3	15.9 12.0	4.5 3.9	5 4	1 1
10.6 13.9	黃褐、灰 T 、 G	正常 N	黃褐 Ybr	褐 Br	褐 Br 淺褐 Ltbr	4 3	12.7 10.4	3.7 9.8	5 4	1 2
10.4 13.3	黃褐、灰 T 、 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黑 Bl 灰黑 Ibl	4 3	15.3 11.5	5.2 5.0	5 3	2 1
9.2 12.0	黃褐、灰 T 、 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	3 3	15.2 12.1	3.5 6.7	5 5	1 1
10.7 11.6	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	褐 Br	2 2	13.8 9.6	6.2 6.1	5 5	- 1
7.2 8.6	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	2 3	22.9 20.3	2.3 4.2	5 5	- 1
8.6 8.2	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黑 Bl	黑 Bl	3 3	18.0 11.0	3.2 2.4	5 3	2 1
8.9 9.0	灰 G	正常 N	黑 Bl	黃 Y	褐 Br	3 3	12.0 9.3	3.2 4.5	5 5	1 1

品種代號 Code number	品種或代號 Variety	來源 Country of origin	出土日期 月日 Date of emergence	開花所需日數 Days to flowering	成熟所需日數 Days to maturity	花色 Flower color	株高 Plant height	分枝數 No. ofs branche
40201	PI 181550	日本 Japan	3-20 7-31	31 24	83 70	白 W	18.6 26.6	3.1 3.6
40202	PI 181551	日本 Japan	3-20 7-31	32 23	91 73	紫 P	18.1 32.1	2.1 3.8
40203	PI 181555	日本 Japan	3-20 7-31	28 21	93 75	紫 P	22.5 30.2	7.6 3.0
40204	PI 181557	日本 Japan	3-20 7-31	29 23	84 67	白 W	19.6 28.2	1.7 4.2
40205	PI 187150	日本 Japan	3-20 7-31	31 24	88 74	紫 P	16.9 30.5	2.3 3.3
40206	PI 196155	日本 Japan	3-20 7-31	28 23	91 75	紫 P	15.8 20.4	1.2 3.1
40207	PI 200460	日本 Japan	3-20 7-31	36 27	93 79	紫 P	28.1 30.8	3.5 4.2
40208	PI 200463	日本 Japan	3-20 7-31	23 24	88 74	紫 P	17.1 19.4	3.1 4.5
40209	PI 200470	日本 Japan	3-20 7-31	32 25	91 79	紫 P	17.3 32.6	2.0 4.1
40210	PI 200485	日本 Japan	3-20 7-31	33 24	80 70	紫 P	19.6 28.1	3.1 4.5
40211	PI 200501	日本 Japan	3-20 7-31	34 26	88 82	紫 P	19.3 30.4	2.4 4.1
40212	PI 200504	日本 Japan	3-20 7-31	34 26	88 74	紫 P	18.9 31.6	3.2 3.7
40213	PI 200517	日本 Japan	3-20 7-31	32 25	86 67	紫 P	14.7 22.6	2.5 4.3
40214	PI 200518	日本 Japan	3-20 7-31	33 25	86 75	紫 P	18.5 26.5	2.8 4.6
40215	PI 200519	日本 Japan	3-20 7-31	31 23	89 76	紫 P	21.4 27.4	3.1 2.9
40216	PI 200522	日本 Japan	3-20 7-31	34 23	86 73	紫 P	16.3 19.1	2.7 3.7
40217	PI 200545	日本 Japan	3-20 7-31	32 23	86 75	紫 P	18.0 19.5	3.2 3.6
40218	PI 209331	日本 Japan	3-20 7-31	28 21	88 69	白 W	11.1 37.0	1.8 2.6
40219	PI 209332	日本 Japan	3-20 7-31	30 23	93 83	紫 P	16.9 41.0	1.8 4.5
40220	PI 209335	日本 Japan	3-20 7-31	29 23	86 83	紫 P	19.0 32.7	2.7 3.0
40221	PI 209336	日本 Japan	3-20 7-31	29 23	87 89	白 W	11.2 15.3	1.6 3.1
40222	PI 219783	日本 Japan	3-20 7-31	33 26	88 76	白 W	20.9 30.9	2.3 3.8
40223	PI 219787	日本 Japan	3-20 7-31	34 28	92 78	白 W	22.3 30.3	3.5 2.0
40224	PI 224271	日本 Japan	3-20 7-31	33 25	87 73	白 W	21.4 32.0	2.7 3.8
40225	PI 226591	日本 Japan	3-20 7-31	33 23	86 73	白 W	22.5 28.4	3.9 3.0

主莖節數	茸毛 Pubescence		豆莢色	種皮色	臍色	種子品質	種子百粒重	單株粒重	病害 Disease	
No. of nodes of main stem	顏色 Color	形態 Type	Pod color	Seed coat color	Hilum color	Seed quality	Weight per 100 seeds	Seed weight perplant	銹病 Rust	紫斑病 purplen seed stai
8.9 8.8	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	2 2	17.7 13.7	5.2 7.0	5 -	1 1
7.8 10.6	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	2 1	20.2 13.1	4.7 8.5	5 5	- -
9.2 10.7	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	淺褐 Ltbr	3 2	19.0 13.0	4.8 10.0	5 5	- -
7.7 8.5	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	2 2	20.9 12.4	4.7 7.2	5 -	1 1
8.3 12.8	黃褐 T	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	3 2	18.3 13.3	3.9 8.9	5 5	1 1
6.2 9.3	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	淺褐 Ltbr	3 3	13.2 8.5	2.2 4.1	5 2	1 -
11.7 9.9	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	淺黃 Bf	2 2	17.8 13.3	6.1 6.7	5 5	- -
8.3 8.8	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	淺褐 Ltbr	2 2	16.2 15.3	5.9 6.5	5 5	- -
7.0 9.9	灰 G	不規則Ir	草黃 Sy	淺黃 Bf	黃 Y	2 3	17.3 13.9	4.1 7.8	5 5	- -
9.0 9.7	灰 G	不規則Ir	草黃 Sy	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	2 2	14.5 11.9	4.2 6.2	5 -	- 1
7.8 10.7	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	2 3	15.4 9.0	4.3 5.7	5 5	- 1
9.4 10.3	黃褐、灰 T、G	不規則Ir	黃褐 Ybr	黃 Y	淺褐 Ltbr	2 2	16.2 11.0	4.7 5.3	5 5	- 1
9.1 7.8	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	2 2	11.6 9.1	2.2 7.8	5 -	1 1
8.0 9.8	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	2 3	12.0 11.0	4.5 7.5	5 4	1 1
9.9 9.7	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	3 2	4.9 10.7	5.4 6.7	5 3	- 1
7.1 9.1	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr 淺褐 Ltbr	3 2	12.3 9.2	1.7 5.4	5 3	1 1
9.5 8.7	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	3 3	12.2 7.7	3.1 3.5	5 3	1 -
6.1 12.5	黃褐、灰 T、G	正常 N	黑 Bl	褐 Br	深褐 Dbr	3 4	11.0 5.6	1.3 4.7	5 -	- -
6.9 12.6	黃褐、灰 T、G	正常 N	黑 Bl	黑 B	黑 Bl	4 2	10.3 7.8	2.6 8.2	5 4	2 -
9.5 12.1	黃褐 T	正常 N	褐 Br	綠 Grn	灰黑 Ibl	- 3	- 8.6	3.9 6.8	5 3	1 1
7.7 8.4	黃褐 T	正常 N	黑 Bl	黑 Bl	黑 Bl	4 -	11.5 -	2.2 -	4 4	1 1
8.2 10.0	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	2 2	16.7 13.7	4.7 7.0	5 5	- 1
9.3 10.8	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	3 2	18.3 10.8	5.4 6.0	5 4	- -
9.1 9.8	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	2 1	21.3 12.2	8.0 9.7	5 5	1 -
10.9 9.5	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	2 1	16.3 13.8	9.3 7.3	5 3	- 1

品種代號 Code numder	品種或代號 Variety	來　源 Country of origin	出土日期 月 日 Date of emergence	開花所需 日 數 Days to flowering	成熟所需 日 數 Days to maturity	花 色 Flower color	株 高 plant height	分 枝 數 No. of beancshe
40226	PI 227320	日 本 Japan	3-20 7-31	28 25	81 73	紫 P	19.2 28.7	2.2 4.0
40227	PI 227560	日 本 Japan	3-20 7-31	28 23	91 79	紫 P	15.7 26.8	1.8 3.8
40228	PI 227567	日 本 Japan	3-20 7-31	29 23	91 83	紫 P	19.2 22.3	2.3 2.8
40229	PI 228064	日 本 Japan	3-20 7-31	31 23	91 79	紫 P	20.4 25.7	2.0 2.4
40230	PI 229312	日 本 Japan	3-20 7-31	31 28	88 76	紫 P	20.5 30.2	3.6 3.2
40231	PI 229313	日 本 Japan	3-20 7-31	32 27	91 77	紫 P	21.1 28.1	3.1 3.7
40232	PI 229314	日 本 Japan	3-20 7-31	29 23	87 75	紫 P	19.2 26.1	1.8 3.5
40233	PI 229316	日 本 Japan	3-20 7-31	32 23	91 83	白 W	13.7 24.5	2.0 2.6
40234	PI 229317	日 本 Japan	3-20 7-31	31 28	88 76	紫 P	17.4 29.6	3.1 3.7
40235	PI 229318	日 本 Japan	3-20 7-31	39 27	87 75	白 W	23.1 36.6	2.4 2.9
40236	PI 229319	日 本 Japan	3-20 7-31	28 28	88 78	紫 P	16.9 27.8	1.5 3.2
40237	PI 229325	日 本 Japan	3-20 7-31	28 23	86 75	紫 P	19.0 27.5	1.8 3.1
40233	PI 229326	日 本 Japan	3-20 7-31	29 23	87 81	紫 P	16.6 20.8	1.2 3.5
40239	PI 229327	日 本 Japan	3-20 7-31	29 23	86 75	紫 P	19.4 29.0	2.0 3.7
40240	PI 229334	日 本 Japan	3-20 7-31	21 23	84 75	紫 P	18.2 28.1	2.2 3.4
40241	PI 229334	日 本 Japan	3-20 7-31	29 23	87 79	紫 P	18.0 18.8	1.3 2.0
40242	PI 229340	日 本 Japan	3-20 7-31	29 23	91 81	白 W	19.6 21.5	1.9 1.5
40243	PI 229341	日 本 Japan	3-20 7-31	28 23	86 75	紫 P	17.2 27.9	1.6 3.1
40244	PI 229342	日 本 Japan	3-20 7-31	29 23	86 73	白 W	19.3 26.9	1.7 3.5
40245	PI 229343	日 本 Japan	3-20 7-31	29 23	91 79	白 W	19.8 35.1	2.1 3.4
40246	PI 229344	日 本 Japan	3-20 7-31	28 24	88 78	白 W	15.9 25.1	2.2 2.9
40247	PI 229348	日 本 Japan	3-20 7-31	33 23	93 75	紫 P	22.3 28.0	2.9 3.9
40248	PI 229349	日 本 Japan	3-20 7-31	28 23	86 77	紫 P	21.4 -	1.6 -
40249	PI 229352	日 本 Japan	3-20 7-31	33 23	83 75	紫 P	20.5 35.5	2.0 4.3
40250	PI 229353	日 本 Japan	3-20 7-31	34 25	91 77	紫 P	16.9 33.1	1.4 4.3

主莖節數 No. of nodes of main setm	茸毛 Pubescence 顏色 Color	茸毛 Pubescence 形態 Type	豆莢色 Pod color	種皮色 Seed coat color	臍色 Hilum color	種子品質 Seed quality	種子百粒重 Weight per 100 seeds	單株粒重 Seed weight per plant	病害 Disease 銹病 Rust	病害 Disease 紫斑病 Purple seed stain
8.9	黃褐 T	正常 N	黑 Bl	綠 Grn	黑 Bl	3	18.4	4.3	5	1
9.5						2	10.4	3.5	3	–
8.0	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	深褐 Dbr	4	18.7	2.8	5	1
9.5					褐 Br	3	11.0	2.4	4	1
7.9	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	灰黑 Ibl	3	16.0	7.6	5	1
8.6						3	10.5	3.1	4	1
7.8	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	灰 G	3	16.0	5.3	5	1
8.4						3	11.5	3.6	3	–
6.8	灰 G	平壓 A	草黃 Sy	黃 Y	黃 Y	2	23.3	6.0	5	1
9.1			黃褐 Ybr			2	14.0	4.8	5	–
8.2	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	2	18.3	7.5	5	1
9.8					淺褐 Ltbr	2	14.2	7.8	5	1
8.0	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	2	21.5	3.9	5	1
9.7						2	15.0	6.7	4	–
7.8	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	2	23.2	4.1	5	0
8.8						2	15.8	2.6	3	–
8.4	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	淺黃 Bf	淺黃 Bf	2	17.8	4.5	5	–
8.4				黃 Y		3	12.7	3.3	5	1
10.8	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	2	17.7	4.9	5	1
10.2						2	14.1	6.7	5	1
6.9	黃褐 T	平壓 A	黃褐 Ybr	淺黃 Bf	褐 Br	3	22.4	3.1	5	1
9.7				黃 Y		3	12.2	4.3	5	–
8.2	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br	3	23.1	3.8	5	1
9.6						2	15.7	6.7	5	1
8.8	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	2	19.3	2.1	5	–
8.5					淺黃 Bf	2	10.0	5.0	5	–
7.9	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br	3	22.7	3.2	5	1
8.4						3	15.6	7.2	5	1
7.7	黃褐 T	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	褐 Br	2	24.3	5.1	5	1
9.8						2	17.7	8.1	5	–
7.8	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	3	16.7	2.5	5	–
7.4						3	11.2	3.6	5	1
6.8	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	3	2.0	5.8	5	1
7.8						2	11.4	3.3	3	1
8.8	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	3	22.2	4.2	5	1
8.5						2	14.2	5.9	–	–
7.8	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	3	20.0	4.8	5	1
9.1						2	13.2	5.7	–	–
7.0	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	2	27.4	6.2	5	1
9.3						2	16.8	5.7	5	1
8.8	灰 G	平壓 A	黃褐 Ybr	淺黃 Bf	淺褐 Ltbr	3	18.9	3.7	5	1
9.8						3	14.9	6.7	4	1
9.2	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	淺褐 Ltbr	2	20.5	4.6	5	1
10.5						3	12.8	5.6	3	–
7.7	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	淺黃 Bf	褐 Br	2	24.3	4.3	5	–
–						3	15.0	8.9	4	1
8.5	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	淺褐 Ltbr	2	18.3	6.2	5	–
10.3			草黃 Sy			1	13.7	6.7	3	1
6.7	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	2	25.7	5.4	5	1
9.8						2	17.4	10.4	3	1

品種代號 Code number	品種或代號 Variety	來源 Country of origin	出土日期 月 日 Date of emergence	開花所需日數 Days to flowering	成熟所需日數 Days to maturity	花色 Flower color	株高 Plant height	分枝數 No. ofs branche
40251	PI 229356	日本 Japan	3-20 7-31	29 23	93 91	白 W	22.1 35.1	3.2 2.9
40252	PI 229357	日本 Japan	3-20 7-31	32 25	91 73	紫 P	27.8 34.3	3.7 4.4
40253	PI 229359	日本 Japan	3-20 7-31	32 25	91 77	紫 P	19.7 29.8	2.6 2.8
40254	PI 229360	日本 Japan	3-20 7-31	29 25	91 73	紫 P	22.0 26.9	2.3 2.9
40255	PI 229361	日本 Japan	3-20 7-31	28 23	86 83	紫 P	18.6 31.1	1.9 3.1
40256	PI 229362	日本 Japan	3-20 7-31	32 23	84 75	紫 P	20.0 31.7	2.7 3.5
40257	PI 232992	日本 Japan	3-20 7-31	28 24	83 74	紫 P	15.8 18.4	3.0 4.1
40258	Aoda	日本 Japan	3-20 7-31	38 23	91 100	紫 P	17.9 27.8	2.2 1.8
40259	Funk Delicious	日本 Japan	3-20 7-31	29 21	91 83	紫 P	28.4 28.5	1.6 3.6
40260	Higan	日本 Japan	3-20 7-31	29 22	81 77	紫 P	16.7 17.0	2.7 3.0
40261	Hokkaido	日本 Japan	3-20 7-31	30 23	91 81	白 W	29.9 28.0	3.9 3.6
40262	Imperial	日本 Japan	3-20 7-31	30 24	86 79	紫 P	22.1 22.1	2.7 3.6
40263	Kingston	日本 Japan	3-20 7-31	29 23	87 83	白 W	14.1 15.6	2.3 2.4
40264	Sato-3	美國 U.S.A.	3-20 7-31	29 23	91 91	白 W	22.1 27.4	3.8 2.8
40265	Shiro	日本 Japan	3-20 7-31	28 23	86 79	白 W	21.0 20.6	1.7 2.0
40266	PI 94159 Ped B	日本 Japan	7-31	28	85	白 W	37.5	6.3
40267	PI 200472	日本 Japan	7-31	27	79	紫 P	24.0	3.0
40268	FC19976-1-A	日本 Japan	7-31	28	85	紫 P	34.2	1.2
40269	PI 60269-2	韓國 Korea	3-20 7-31	33 26	92 76	紫 P	23.2 37.0	3.4 4.4
45270	PI 64698	韓國 Korea	3-20 7-31	28 24	88 78	白 W	14.4 22.5	1.2 3.4
40271	PI 82218	韓國 Korea	3-20 7-31	28 23	81 73	紫 P	13.1 22.0	2.1 2.6
40272	PI 82235-A	韓國 Korea	3-20 7-31	31 23	81 73	紫 P	15.7 22.6	2.4 4.1
40273	PI 82246	韓國 Korea	3-20 7-31	– 23	86 79	紫 P	26.8 48.4	2.8 3.3
40274	PI 82259	韓國 Korea	3-20 7-31	31 23	86 83	白 W	21.7 27.4	3.7 4.1
40275	PI 82263-1	韓國 Korea	3-20 7-31	32 25	86 79	白 W	16.8 21.3	2.0 3.5

主莖節數 No. of nodes of main stem	茸毛 Pubescence 顏色 Color	茸毛 Pubescence 形態 Type	豆莢色 Pod color	種皮色 Seed coat color	臍色 Hilum color	種子品質 Seed quality	種子百粒重 Weight per 100 seeds	單株粒重 Seed weight perplant	病害 Disease 銹病 Rust	病害 Disease 紫斑病 purple seed stain
8.8 9.5	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr 草黃 Sy	淺黃 Bf	淺黃 Bf 黃 Y	2 2	35.1 19.0	7.9 5.1	5 4	1 1
10.9 10.9	黃褐 T	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	黃 Y	2 2	12.7 7.7	8.2 7.3	5 5	– 1
7.2 11.4	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	淺褐 Ltbr	2 2	20.0 13.2	5.7 5.3	5 5	1 1
8.7 8.4	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	3 2	18.5 15.2	4.0 6.9	5 3	1 1
8.9 9.0	黃褐 T	正常 N	黑 Bl 褐 Br	黃 Y	褐 Br	3 3	20.9 14.0	3.2 5.0	5 4	1 1
8.5 11.1	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	淺黃 Bf 黃 Y	褐 Br	2 2	16.1 13.9	6.3 11.2	5 5	– 1
7.0 9.0	黃褐 T	正常 N	草黃 Sy	黑 Bl	黑 Bl	3 3	9.5 7.5	2.8 4.2	5 3	1 –
8.9 9.4	灰 G	正常 N	褐 Br	綠 Grn	淺褐 Ltbr	3 2	20.5 10.7	4.6 1.1	5 2	1 –
8.9 9.6	灰 G	正常 N	褐 Br	淺黃 Bf	淺黃 Bf	2 3	22.1 19.7	5.0 5.4	5 4	1 1
7.7 6.5	灰 G	正常 N	草黃 Sy	淺黃 Bf 黃 Y	淺黃 Bf	2 1	13.8 12.5	6.8 6.5	5 4	1 –
9.3 10.3	灰 G	正常 N	草黃 Sy	淺黃 Bf	黃 Y 淺黃 Bf	2 2	19.8 15.0	7.6 7.4	5 5	1 1
8.6 9.3	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	3 2	21.5 21.3	7.6 6.6	5 4	1 1
7.5 7.5	黃褐 T	正常 N	黑 Bl	黑 Bl	黑 Bl	3 3	12.4 10.0	1.7 2.0	5 3	1 –
8.4 9.4	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黑 Bl	黑 Bl	3 3	19.9 15.2	5.1 5.9	5 4	2 1
6.8 6.9	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃綠 Ygrn	黑 Bl	2 3	25.4 18.6	4.0 4.6	5 4	1 1
17.0	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃綠 Ygrn	黑 Bl	3	10.9	11.0	3	1
11.0	灰 G	稀疏 S	草黃 Sy	黃 Y	褐 Br	3	12.4	1.4	4	1
7.7	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	褐 Br	2	13.3	2.7	4	1
8.7 10.0	灰 G	正常 N	灰 G	黃 Y	淺黃 Bf	2 2	17.0 11.6	7.2 10.5	5 5	1 1
7.6 8.2	灰 G	正常 N	黑 Bl	黑 Bl	黑 Bl	3 3	14.0 7.6	2.2 2.3	5 5	1 –
7.5 8.6	黃褐 T	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	淺褐 Ltbr	3 2	21.2 14.5	3.8 7.0	5 5	1 1
7.0 10.1	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	淺褐 Ltbr	3 2	18.8 14.5	4.0 8.4	5 5	1 1
8.0 12.4	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	3 3	14.8 11.3	4.3 6.8	5 5	1 1
8.3 9.2	灰 G	正常 N	褐 Br	黃綠 Ygrn	褐 Br	2 3	21.3 19.0	5.1 5.6	5 5	– 2
7.6 7.7	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Br	2 3	21.8 13.9	4.9 8.0	5 4	1 –

品種代號 Code number	品種或代號 Variety	來源 Country of origin	出土日期 月日 Date of emergence	開花所需日數 Days to flowering	成熟所需日數 Days to maturity	花色 Flower color	株高 Plant height	分枝數 No. of branches
40276	PI 82264	韓國 Korea	3-20 7-31	31 23	81 76	紫 P	12.5 15.0	2.8 3.6
40277	PI 82291	韓國 Korea	3-20 7-31	34 24	89 70	紫 P	11.4 20.8	3.2 5.4
40278	PI 82296	韓國 Korea	3-20 7-31	33 30	90 85	紫 P	26.5 32.3	3.1 3.4
40279	PI 82307	韓國 Korea	3-20 7-31	33 27	90 83	紫 P	14.3 20.4	3.6 5.3
40280	PI 82312-N	韓國 Korea	3-20 7-31	31 23	87 81	紫 P	23.1 22.5	3.7 3.4
40281	PI 82315	韓國 Korea	3-20 7-31	27 22	83 76	紫 P	14.6 24.2	2.4 3.9
40282	PI 82325	韓國 Korea	3-20 7-31	26 23	86 83	紫 P	16.6 29.6	1.4 3.1
40283	PI 82326	韓國 Korea	3-20 7-31	28 25	86 83	紫 P	23.2 36.6	2.6 2.9
40284	PI 82527	韓國 Korea	3-20 7-31	33 25	90 83	紫 P	16.2 24.6	1.6 3.2
40285	PI 82534	韓國 Korea	3-20 7-31	33 23	93 83	紫 P	17.4 19.9	3.5 4.3
40286	PI 82544	韓國 Korea	3-20 7-31	33 23	93 83	紫 P	18.0 21.6	3.0 4.3
40287	PI 82554	韓國 Korea	3-20 7-31	33 23	93 79	紫 P	19.1 24.8	3.5 4.1
40288	PI 82555	韓國 Korea	3-20 7-31	33 25	90 76	紫 P	23.7 26.1	2.3 3.7
40289	PI 82558	韓國 Korea	3-20 7-31	31 24	87 76	白 W	17.0 26.9	2.2 3.4
40290	PI 83368	韓國 Korea	3-20 7-31	33 30	93 83	白 W	16.7 43.8	2.7 5.0
40291	PI 83881	韓國 Korea	3-20 7-31	28 25	77 79	紫 P	20.6 41.8	1.7 4.9
40292	PI 83889	韓國 Korea	3-20 7-31	33 25	96 81	紫 P	17.4 19.4	3.3 2.9
40293	PI 83891	韓國 Korea	3-20 7-31	34 25	93 81	紫 P	18.6 21.4	2.3 2.0
40294	PI 83892	韓國 Korea	3-20 7-31	34 23	90 79	紫 P	16.5 19.8	3.6 3.7
40295	PI 83893	韓國 Korea	3-20 7-31	31 24	86 70	白 W	15.7 23.6	2.6 4.5
40296	PI 83915	韓國 Korea	3-20 7-31	32 23	90 81	白 W	23.5 42.4	3.2 3.2
40297	PI 83923	韓國 Korea	3-20 7-31	33 23	84 76	白 W	15.9 24.4	1.8 4.1
40298	PI 83925	韓國 Korea	3-20 7-31	32 27	93 81	紫 P	29.8 44.9	2.6 4.1
40299	PI 83933	韓國 Korea	3-20 7-31	34 27	90 83	白 W	20.8 25.6	3.2 4.0
40300	PI 83945-4	韓國 Korea	3-20 7-31	33 23	93 85	白 W	19.8 25.7	2.5 3.1

主莖節數 No. of nodes of main stem	茸毛 Pubescence 顏色 Color	 形態 Type	豆莢色 Pod color	種皮色 Seed coat color	臍色 Hilum color	種子品質 seed quality	種子百粒重 Weight per 100 seeds	單株粒重 Seed weight per plant	病害 Disease 銹病 Rust	 紫斑病 Purple seed stain
8.8 8.1	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	淺黃 Bf	2 2	7.5 9.1	2.4 6.0	5 4	1 1
8.2 10.1	灰 G	正常 N	灰 G	淺黃 Bf	褐 Br	3 2	10.6 9.4	2.4 7.1	5 5	1 -
10.9 13.7	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃褐 Ybr	3 3	17.2 14.5	7.5 7.1	5 5	1 1
8.4 10.3	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	2 3	14.0 11.6	5.4 5.9	5 3	- 1
7.5 9.0	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	2 2	12.7 10.5	5.2 4.9	5 3	1 1
6.6 10.0	黃褐 T	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	黃 Y	- 2	- 16.9	- 11.6	5 5	- 1
7.8 10.8	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	3 3	17.0 14.8	3.8 6.4	5 4	1 1
9.1 13.5	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	2 3	16.3 13.3	4.8 5.9	5 4	1 1
8.3 10.0	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	黃 Y	3 2	14.9 13.2	2.9 6.4	5 5	- 1
9.3 9.1	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	黃 Y	4 2	15.8 13.2	4.1 4.4	5 3	1 1
8.6 8.5	黃褐 T	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	褐 Br	3 3	18.4 11.7	4.1 5.4	5 3	1 -
9.2 10.1	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	3 3	22.3 13.3	4.5 5.0	5 5	1 1
9.6 10.1	灰 G	正常 N	灰 G	黃 Y	黃 Y	2 2	20.9 14.3	7.0 10.3	5 5	- 1
8.1 10.1	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr 草黃 Sy	黑 Bl 黃 Y	淺褐 Ltbr	3 3	15.3 11.4	1.9 2.9	5 5	1 1
8.9 12.0	黃褐 T	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	深褐 Dbr	2 2	20.5 9.5	6.7 9.1	5 5	- -
8.4 14.1	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黑 Bl	黑 Bl	3 3	17.8 11.9	3.4 6.0	5 5	1 1
8.6 8.2	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	3 2	18.8 13.2	6.5 5.9	5 5	1 -
8.7 8.1	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	2 3	18.3 12.9	4.7 7.5	5 5	- 1
8.1 8.0	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	2 2	12.7 10.5	5.6 9.5	5 5	1 1
7.0 9.7	黃褐 T	疏稀 S	褐 Br	黑 Bl	深褐 Dbr	3 3	13.3 12.3	9.0 6.0	5 5	1 1
10.7 12.4	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黑 Bl	黑 Bl	2 2	14.9 12.0	5.7 7.4	5 5	- 1
7.0 9.1	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	2 2	17.0 13.6	4.3 6.8	5 5	- 1
13.3 13.7	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	3 3	14.4 11.1	6.2 5.0	5 5	- 1
10.9 10.4	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	2 2	13.8 11.5	6.8 9.1	5 5	1 1
8.0 8.4	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	3 3	20.3 4.6	2.7 4.7	5 3	- -

品種代號 Code number	品種或代號 Variety	來　　源 Country of origin	出土日期 月 日 Date of emergence	開花所需 日 數 Days to flowering	成熟所需 日 數 Days to maturity	花　色 Flower color	株　高 plant height	分枝數 No. of branches
40301	PI 83946	韓 國 Korea	3-20 7-31	34 25	93 85	紫 P	18.0 20.3	3.4 4.4
40302	PI 84594	韓 國 Korea	3-20 7-31	31 23	93 83	紫 P	23.9 46.8	3.0 3.4
40303	PI 84628	韓 國 Korea	3-20 7-31	28 23	84 76	白 W	13.6 25.0	1.6 3.7
40304	PI 84632	韓 國 Korea	2-20 7-31	33 26	95 98	紫、白 P、W	17.5 27.3	2.7 3.6
40305	PI 84633	韓 國 Korea	3-20 7-31	27 21	92 80	白 W	31.6 43.7	2.3 2.7
40306	PI 84639	韓 國 Korea	3-20 7-31	35 26	95 76	白 W	26.0 39.1	3.1 3.9
40307	PI 84646-2	韓 國 Korea	3-20 7-31	35 25	93 81	紫 P	31.2 -	3.6 -
40308	PI 84660	韓 國 Korea	3-20 7-31	28 23	86 79	紫 P	18.1 32.2	1.6 2.5
40309	PI 84671	韓 國 Korea	3-20 7-31	28 24	87 82	白 W	16.4 21.9	2.7 3.3
40310	PI 84679	韓 國 Korea	3-20 7-31	28 20	93 79	紫 P	27.4 29.6	3.0 2.8
40311	PI 84724	韓 國 Korea	3-20 7-31	33 37	93 -	紫 P	17.0 -	4.2 -
40312	PI 84742	韓 國 Korea	3-20 7-31	33 37	93 91	紫 P	18.3 17.4	3.6 3.4
40313	PI 84751	韓 國 Korea	3-20 7-31	28 21	83 74	白 W	14.2 19.4	2.9 2.5
40314	PI 84807	韓 國 Korea	3-20 7-31	29 23	90 85	紫 P	28.7 42.6	3.4 3.7
40315	PI 84903-1	韓 國 Korea	3-20 7-31	33 25	88 83	白 W	20.9 35.7	1.9 3.6
40316	PI 84912	韓 國 Korea	3-20 7-31	28 24	84 74	紫 P	18.2 25.0	2.4 3.7
40317	PI 84939	韓 國 Korea	3-20 7-31	34 24	89 80	紫 P	22.0 28.3	3.3 3.3
40318	PI 84946-1	韓 國 Korea	3-20 7-31	29 23	84 79	白 W	25.5 48.3	1.9 2.7
40319	PI 84946-2	韓 國 Korea	3-20 7-31	29 21	84 79	紫 P	15.2 21.1	1.6 2.4
40320	PI 85355	韓 國 Korea	3-20 7-31	34 25	90 83	紫 P	16.1 20.2	3.1 2.4
40321	PI 85420-1	韓 國 Korea	3-20 7-31	35 27	90 81	紫 P	21.3 26.6	2.7 2.8
40322	PI 85424	韓 國 Korea	3-20 7-31	35 24	90 74	紫 P	24.1 28.4	2.8 3.0
40323	PI 85441	韓 國 Korea	3-20 7-31	35 27	90 85	紫 P	21.3 23.6	3.2 3.6
40324	PI 85505	韓 國 Korea	3-20 7-31	28 24	86 74	紫 P	13.8 22.6	1.8 3.3
40325	PI 85506	韓 國 Korea	3-20 7-31	35 25	93 79	紫 P	20.2 23.8	3.4 4.3

主莖節數	茸毛 Pubescence		豆莢色	種皮色	臍色	種子品質	種子百粒重	單株粒重	病害 Disease	
No. of nodes of main stem	顏色 Color	形態 Type	Pod color	Seed coat color	Hilum color	Seed quality	Weight oar 100 seeds	Seed weight per plant	銹病 Rust	紫斑病 purple seed stain
8.4 9.4	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	2 2	14.9 12.5	6.9 3.8	5 4	– 1
9.6 13.7	灰 G	正常 N	褐 Br	淺綠 Ltgrn 黃 Y	淺綠 Ltgrn 淺黃 Bf	– 2	– 11.7	– 9.2	5 5	– –
7.5 9.5	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	3 3	15.7 12.5	3.6 5.0	5 5	1 1
7.8 11.3	灰 G	正常 N	灰 G	黃綠 Ygrn	褐 Br	2 3	17.3 14.7	4.9 7.0	5 4	1 2
10.5 13.0	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	2 2	15.3 11.9	3.0 8.1	5 5	– –
11.1 10.8	灰 G	正常 N	灰 G 黃褐 Ybr	淺黃 Bf 黃 Y	褐 Br	3 2	9.9 9.7	3.6 9.2	5 4	– –
12.1 –	黃褐 T	脫落性茸毛 Dec	褐 Br	黃 Y	褐 Br	2 –	15.0 –	6.7 –	5 5	– –
8.1 10.3	灰 G	脫落性茸毛 Dec	草黃 Sy	黃 Y	黃 Y	2 3	14.9 10.0	3.7 5.5	5 4	1 –
7.7 8.3	黃褐 T	脫落性茸毛 Dec	黃褐 Ybr	黑 Bl	黑 Bl	2 2	17.8 16.5	3.7 5.8	5 5	1 –
11.8 9.6	灰 G	脫落性茸毛 Dec	草黃 Sy	黃 Y	淺褐 Ltbr 褐 Br	3 3	17.0 10.3	7.6 5.3	5 5	1 1
8.1 –	灰 G	正常 N	褐 Br	黃綠 Ygrn	褐 Br	3 –	18.9 –	5.7 –	5 –	– –
8.8 8.2	黃褐 T	正常 N	褐 Br	淺綠 Ltgrn	淺褐 Ltbr	3 3	17.9 10.2	4.7 2.0	5 2	1 –
7.3 7.6	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黑 Bl	黑 Bl	3 3	11.3 8.9	2.2 3.3	5 5	1 –
9.8 11.3	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	灰綠 Ggrn	3 3	16.7 11.3	8.4 6.0	5 5	– –
8.3 12.0	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	3 2	16.1 12.5	4.0 5.3	5 5	1 1
7.0 8.4	灰 G	正常 N	草黃 Sy	淺黃 Bf	淺褐 Ltbr	3 2	15.0 11.0	3.3 6.3	5 5	1 –
7.6 8.4	灰 G	正常 N	—	—	黃 Y	3 2	22.5 20.2	5.6 9.1	5 5	1 1
8.7 13.1	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	2 2	19.3 14.8	7.5 4.9	5 5	1 1
7.6 8.1	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	2 3	23.1 18.2	4.3 5.3	5 3	– 2
7.2 9.7	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	灰 G	3 3	22.5 17.1	5.5 2.8	5 3	– 1
9.7 9.8	灰 G	正常 N	灰 G	黃 Y	黃 Y	2 2	18.7 14.8	9.4 6.8	5 4	– 1
9.8 9.1	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	淺黃 Bf 黃 Y	2 2	19.3 14.6	8.3 8.3	5 5	– 1
9.8 10.9	灰 G	正常 N	灰 G	黃 Y	黃 Y	2 2	25.7 18.9	4.4 7.0	5 3	– 1
7.3 9.4	灰 G	正常 N	黑 Bl	黃 Y	淺黃 Bf	3 2	11.5 7.1	3.0 7.2	5 5	1 1
8.7 8.4	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	2 2	22.4 14.9	7.5 11.3	5 5	1 1

品種代號 Code number	品種或代號 Variety	來　　源 Country of origin	出土日期 月　日 Date of emergence	開花所需日數 Days to flowering	成熟所需日數 Days to maturity	花　色 Flower color	株　高 Plant height	分枝數 No. of branches
40326	PI 85519	韓 國 Korea	3-20 7-31	35 25	90 79	紫 P	20.0 36.0	2.4 3.5
40327	PI 85550	韓 國 Korea	3-20 7-31	35 25	90 79	紫 P	17.7 25.7	4.0 4.7
40328	PI 85619	韓 國 Korea	3-20 7-31	34 26	92 74	紫 P	30.3 34.3	3.5 2.5
40329	PI 85624	韓 國 Korea	3-20 7-31	29 23	86 76	白 W	16.0 27.0	1.2 2.6
40330	PI 85626	韓 國 Korea	3-20 7-31	29 23	88 79	白 W	18.1 24.6	1.2 3.6
40331	PI 85658	韓 國 Korea	3-20 7-31	34 26	95 76	紫 P	23.2 28.4	3.1 4.2
40332	PI 86740	韓 國 Korea	3-20 7-31	29 20	86 76	白 W	12.7 23.2	1.6 3.6
40333	PI 86903-3	韓 國 Korea	3-20 7-31	29 25	91 89	白 W	16.2 23.5	3.5 2.3
40334	PI 86903-4	韓 國 Korea	3-20 7-31	28 21	88 82	紫 P	16.2 32.5	2.1 2.9
40335	PI 86904-1	韓 國 Korea	3-20 7-31	34 24	89 80	紫 P	24.3 51.0	2.3 3.3
40336	PI 86908	韓 國 Korea	3-20 7-31	35 27	93 89	紫 P	24.3 28.0	3.2 3.5
40337	PI 86972-2	韓 國 Korea	3-20 7-31	30 23	91 83	紫 P	37.7 35.9	4.0 1.8
40338	PI 86978	韓 國 Korea	3-20 7-31	34 23	93 83	紫 P	14.9 17.0	3.9 3.7
40339	PI 87005	韓 國 Korea	3-20 7-31	29 23	86 81	白 W	15.8 20.4	1.6 1.7
40340	PI 87011	韓 國 Korea	3-20 7-31	34 25	88 76	紫 P	18.3 34.8	3.2 4.8
40341	PI 87013	韓 國 Korea	3-20 7-31	34 26	92 76	紫 P	17.1 32.1	2.8 4.0
40342	PI 87029	韓 國 Korea	3-20 7-31	33 28	93 81	紫 P	18.7 26.5	3.3 4.1
40343	PI 87047	韓 國 Korea	3-20 7-31	34 28	91 79	紫 P	19.1 26.4	2.4 3.7
40344	PI 87059	韓 國 Korea	3-20 7-31	29 23	81 83	白 W	13.1 28.7	1.3 2.8
40345	PI 87074	韓 國 Korea	3-20 7-31	33 25	88 83	白 W	21.1 28.1	2.5 3.8
40346	PI 87561	韓 國 Korea	3-20 7-31	33 26	88 77	紫 P	22.4 27.6	3.0 4.0
40347	PI 87571	韓 國 Korea	3-20 7-31	29 21	91 81	紫、白 P、W	21.0 47.6	2.9 2.4
40348	PI 87575	韓 國 Korea	3-20 7-31	29 23	93 83	白 W	13.2 36.5	4.3 2.2
40349	PI 87588	韓 國 Korea	3-20 7-31	33 26	86 76	白 W	16.1 23.8	3.0 3.8
40350	PI 87600-1	韓 國 Korea	3-20 7-31	27 23	93 83	白 W	15.7 40.9	1.3 3.0

主莖節數	茸毛 Pubescence		豆莢色	種皮色	臍色	種子品質	種子百粒重	單株粒重	病害 Disease	
No. of nodes of main stem	顏色 Color	形態 Type	pod color	Seed coat color	Hilum color	Seed quality	Weightper 100 seeds	Seed weight perplant	銹病 Rust	紫斑病 Purple seed stain
10.1 10.3	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	2 2	18.5 8.7	6.8 6.8	5 5	– 1
10.1 9.9	黃褐、灰 T 、G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	淺黃 Bf	2 2	23.7 15.2	6.0 6.9	5 5	1 –
10.4 10.8	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	淺黃 Bf 黃 Y	褐 Br	3 2	16.9 14.1	7.6 6.1	5 5	– –
6.7 9.6	灰 G	正常 N	褐 Br	淺黃 Bf	淺黃 Bf	2 3	17.0 12.3	3.3 6.6	5 4	– 1
7.2 8.5	灰 G	正常 N	褐 Br	淺黃 Bf	淺黃 Bf	2 3	14.6 13.0	3.7 6.3	5 4	1 2
9.1 10.4	灰 G	正常 N	灰 G	黃 Y	淺黃 Bf	1 2	20.2 17.1	7.3 9.0	5 5	– 1
7.1 8.9	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	褐 Br	2 2	17.2 11.7	2.4 6.0	5 5	– 1
8.9 10.3	灰 G	正常 N	灰 G	黃 Y	褐 Br	3 3	13.1 9.3	5.7 2.5	5 5	1 1
7.7 10.8	黃褐、灰 T 、G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	淺黃 Bf	3 3	13.2 10.4	2.0 5.2	5 4	1 1
8.1 11.4	黃褐、灰 T 、G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	3 3	15.8 11.0	4.3 7.6	5 5	1 –
9.1 8.5	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	3 2	20.5 12.1	5.7 6.5	5 5	– –
15.2 14.5	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	黃 Y	– 3	– 9.5	– 4.5	5 5	– 1
9.1 8.1	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	灰 G	3 2	14.5 13.2	5.6 4.8	5 3	– 1
7.5 8.1	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	淺褐 Ltbr	2 2	15.3 12.0	4.0 3.8	5 5	1 1
7.7 9.9	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	2 2	18.0 11.0	5.9 8.0	5 5	1 1
8.7 10.8	灰 G	正常 N	淺褐 Ltbr	黃 Y	灰黑 Ibl	2 2	20.2 11.8	6.2 8.5	5 5	– 1
9.5 9.7	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	3 2	23.6 15.4	7.7 6.2	5 5	– 1
9.7 9.0	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	褐 Br	2 2	14.3 8.3	5.5 6.2	5 4	1 –
9.1 9.8	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黑 Bl	黑 Bl	3 3	8.3 6.6	1.6 3.0	5 4	1 –
8.5 10.4	灰 G	正常 N	草黃 Ybr	黃綠 Ygrn	黃 Y	2 3	21.9 13.3	4.7 3.0	5 3	– 1
9.0 9.2	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	淺褐 Ltbr	2 2	16.0 10.7	5.1 5.2	5 3	1 1
9.7 12.9	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	3 3	14.2 10.9	4.5 7.6	5 3	1 1
8.4 11.2	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl 黃 Y	3 2	12.7 12.4	6.0 5.8	5 3	1 1
6.8 10.7	灰 G	正常 N	灰 G 草黃 Sy	黃 Y	淺褐 Ltbr	2 3	17.8 13.0	5.0 7.3	5 5	1 1
7.1 13.0	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	3 2	20.7 13.6	4.1 7.2	5 4	1 1

品種代號 Code unmber	品種或代號 Variety	來源 Country of origin	出土日期 月 日 Date of emergence	開花所需日數 Days to flowering	成熟所需日數 Days to maturity	花色 Flower color	株高 Plant height	分枝數 No. of branches
40351	PI 87600-2	韓國 Korea	3-20 7-31	32 27	93 83	紫 P	24.3 33.6	3.1 3.7
40352	PI 87606	韓國 Korea	3-20 7-31	32 38	93 83	紫 P	19.1 19.6	2.7 1.9
40353	PI 87606-1	韓國 Korea	3-20 7-31	30 23	86 79	紫 P	17.9 32.8	2.0 3.4
40354	PI 87615	韓國 Korea	3-20 7-31	28 22	86 76	白 W	19.1 31.5	2.8 4.7
40355	PI 87620-1	韓國 Korea	3-20 7-31	29 23	91 87	紫、白 P、W	19.1 22.1	1.6 3.6
40356	PI 88811	韓國 Korea	3-20 7-31	32 23	91 77	紫 P	20.0 22.2	2.7 2.3
40357	PI 88813	韓國 Korea	3-20 7-31	28 22	87 74	白 W	12.5 23.8	1.3 3.0
40358	PI 88814	韓國 Korea	3-20 7-31	26 19	88 73	紫 P	13.5 41.2	1.4 3.8
40359	PI 88816	韓國 Korea	3-20 7-31	23 23	96 83	白 W	28.4 41.9	4.0 2.9
40360	PI 88826	韓國 Korea	3-20 7-31	28 23	84 77	白 W	16.9 22.0	1.8 2.0
40361	PI 89128	韓國 Korea	3-20 7-31	26 21	83 74	紫 P	16.7 38.1	2.6 3.7
40362	PI 89154-2	韓國 Korea	3-20 7-31	27 23	91 76	白 W	19.2 31.2	1.7 2.4
40363	PI 90208	韓國 Korea	3-20 7-31	32 25	93 83	紫 P	31.6 53.0	3.6 5.0
40364	PI 90220	韓國 Korea	3-20 7-31	34 23	91 73	紫 P	16.9 26.3	2.6 3.1
40365	PI 90233	韓國 Korea	3-20 7-31	33 25	91 87	紫 P	18.5 18.0	1.9 3.0
40366	PI 90245	韓國 Korea	3-20 7-31	27 22	88 82	紫、白 P、W	25.5 42.2	1.9 2.2
40367	PI 90249	韓國 Korea	3-20 7-31	33 21	88 73	紫 P	18.5 39.9	2.0 3.0
40368	PI 91073	韓國 Korea	3-20 7-31	32 23	88 77	紫 P	16.1 18.6	4.1 2.7
40369	PI 91082	韓國 Korea	3-20 7-31	28 21	83 76	白 W	17.4 35.5	2.5 3.0
40370	PI 91679	韓國 Korea	3-20 7-31	30 23	91 77	白 W	15.1 30.2	1.5 3.5
40371	PI 91684	韓國 Korea	3-20 7-31	30 23	86 75	白 W	16.3 22.9	3.1 3.1
40372	PI 91702	韓國 Korea	3-20 7-31	32 23	86 75	紫 P	16.0 25.2	2.8 3.9
40373	PI 91719-2	韓國 Korea	3-20 7-31	33 23	91 73	紫 P	15.0 25.8	2.2 3.4
40374	PI 91725	韓國 Korea	3-20 7-31	30 20	86 75	白 W	12.4 44.0	1.3 3.9
40375	PI 95769	韓國 Korea	3-20 7-31	35 25	91 77	紫 P	18.2 30.6	2.2 3.6

主莖節數	茸毛 Pubescence		豆莢色	種皮色	臍色	種子品質	種子百粒重	單株粒重	病害 Disease	
No. of nodes of main setm	顏色 Color	形態 Type	Pod color	Seed coat color	Hilum color	Seed quality	Weightper 100 seeds	Seed weight perplant	銹病 Rust	紫斑病 Purple seed stain
10.0 11.9	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	淺褐 Ybr	3 2	21.1 15.3	5.5 5.9	5 3	– 1
8.6 7.9	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	淺黃 Bf	2 2	17.5 18.6	5.6 4.0	5 3	– –
8.1 11.3	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	3 3	16.6 12.7	4.0 6.5	5 4	1 2
7.1 9.0	黃褐、灰 T、G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	淺褐 Ltbr	3 2	17.6 12.7	4.2 10.4	5 5	1 1
7.9 8.8	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	3 2	17.7 14.2	4.4 4.1	5 3	2 1
9.8 8.4	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	5 3	13.2 11.0	2.9 2.2	5 3	1 1
6.6 8.6	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr 草黃 Sy	淺黃 Bf 黃 Y	灰 G	3 2	17.4 14.0	2.3 6.4	5 4	1 1
5.9 10.0	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	4 3	14.1 7.9	1.4 3.8	5 2	– 1
12.6 15.1	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	2 3	19.0 10.0	11.1 4.7	5 –	– 1
7.2 7.9	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	2 3	16.7 12.0	3.9 3.4	5 2	1 1
6.4 12.4	黃褐、灰 T、G	正常 N	褐 Br 黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	3 2	12.0 10.0	3.2 5.1	5 –	1 1
9.8 10.5	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br	3 2	13.0 6.6	3.4 3.9	5 4	1 1
11.1 14.1	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	2 3	18.7 15.3	6.0 8.0	5 4	1 1
8.9 9.2	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	2 2	17.9 13.2	4.0 7.2	5 4	– 1
9.4 9.0	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	淺黃 Bf	2 2	22.6 17.0	4.7 8.0	4 3	– –
8.5 12.4	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	3 3	15.6 12.8	5.0 7.5	5 5	1 1
8.5 14.3	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	深褐 Dbr	3 2	15.0 12.7	3.9 4.9	4 3	– 1
8.6 10.2	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	褐 Br	褐 Br	3 3	19.1 13.7	3.6 3.4	5 3	– 1
7.9 10.4	灰 G	正常 N	草黃 Sy	淺黃 Bf	黃 Y	2 2	15.8 11.7	3.8 7.8	5 5	1 1
7.2 12.9	灰 G	正常 N	草黃 Sy	淺黃 Bf	淺黃 Bf	2 3	12.7 8.6	4.4 8.2	5 3	1 1
9.9 8.3	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	4 2	23.4 19.7	5.3 6.3	5 3	1 1
7.8 9.9	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	黃 Y	3 2	19.9 16.1	5.0 8.4	5 4	– 1
8.4 10.0	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	淺褐 Ltbr	3 –	17.9 –	3.8 –	5 3	– –
6.6 13.0	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	2 2	13.9 10.8	2.4 9.9	5 4	1 1
8.5 10.3	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	黃 Y	3 3	17.1 12.7	4.8 10.4	5 5	– 1

品種代號 Code number	品種或代號 Variety	來　源 Country of origin	出土日期 月　日 Date of emergence	開花所需日數 Days to flowering	成熟所需日數 Days to maturity	花　色 Flower color	株　高 Plant height	分枝數 No. of branches
40376	PI 95801	韓 國 Korea	3-20 7-31	33 25	91 77	紫 P	15.7 24.1	1.8 3.4
40377	PI 95837	韓 國 Korea	3-20 7-31	33 23	91 77	紫 P	16.5 22.2	2.9 4.3
40378	PI 96093	韓 國 Korea	3-20 7-31	33 23	93 77	紫 P	20.8 19.1	2.7 2.9
40379	PI 96118	韓 國 Korea	3-20 7-31	35 29	95 66	紫 P	16.6 20.0	3.0 4.0
40380	PI 96169 Ped-B	韓 國 Korea	3-20 7-31	29 23	91 79	紫 P	15.3 28.0	2.1 3.3
40381	PI 96194 Ped	韓 國 Korea	3-20 7-31	32 25	91 79	紫 P	30.1 46.2	3.5 3.1
40382	PI 96280	韓 國 Korea	3-20 7-31	33 23	– 73	紫 P	17.8 23.3	2.6 3.1
40383	PI 96333	韓 國 Korea	3-20 7-31	35 28	90 80	紫 P	34.4 46.9	3.2 3.4
40384	PI 96550	韓 國 Korea	3-20 7-31	33 40	91 85	紫 P	21.0 25.7	1.6 3.3
40385	PI 96783	韓 國 Korea	3-20 7-31	32 25	91 77	紫 P	22.9 30.1	2.3 3.9
40386	PI 96808	韓 國 Korea	3-20 7-31	28 24	88 83	白 W	18.6 29.3	2.6 2.7
40387	PI 96978	韓 國 Korea	3-20 7-31	32 25	91 85	紫 P	19.2 19.9	2.6 3.0
40388	PI 96984	韓 國 Korea	3-20 7-31	31 27	91 77	紫 P	28.1 45.0	3.2 3.8
40389	PI 97038	韓 國 Korea	3-20 7-31	32 25	93 88	白 W	26.7 44.8	2.9 2.3
40390	PI 97155	韓 國 Korea	3-20 7-31	31 24	88 78	白 W	17.2 47.6	1.9 2.7
40391	PI 97220	韓 國 Korea	3-20 7-31	28 23	86 79	白 W	19.0 24.1	1.7 2.3
40392	PI 97222	韓 國 Korea	3-20 7-31	32 23	91 83	紫 P	16.9 20.6	3.9 3.4
40393	PI 97225	韓 國 Korea	3-20 7-31	29 23	86 73	紫 P	13.5 22.2	1.7 2.4
40394	PI 97235	韓 國 Korea	3-20 7-31	28 23	86 77	白 W	19.1 24.7	2.2 2.9
40395	PI 157375	韓 國 Korea	3-20 7-31	31 23	91 79	紫 P	16.4 26.4	2.2 3.9
40396	PI 157396	韓 國 Koera	3-20 7-31	32 24	91 81	紫 P	20.5 21.5	3.3 3.8
40397	PI 157398	韓 國 Korea	3-20 7-31	34 40	91 85	紫 P	22.7 29.0	2.2 1.8
40398	PI 157401	韓 國 Korea	3-20 7-31	28 23	86 81	白 W	18.5 25.8	1.7 3.0
40399	PI 157402	韓 國 Korea	3-20 7-31	33 23	91 85	紫 P	20.1 23.8	2.6 2.8
40400	PI 157404	韓 國 Korea	3-20 7-31	28 23	84 77	紫 P	13.2 21.9	2.4 3.5

主莖節數 No. of nodes of main stem	茸毛 Pubescence 顏色 Color	 形態 Type	豆莢色 Pod color	種皮色 Seed coat color	臍色 Hilum color	種子品質 Seed quality	種子百粒重 Weight per 100 seeds	單株粒重 Seed weight per plant	病害 Disease 銹病 Rust	 紫斑病 Purple seed stain
7.5 9.3	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	淺褐 Ltbr	2 2	21.6 13.3	6.0 8.5	5 4	– 1
8.7 8.6	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	2 2	18.5 13.0	5.6 9.3	5 3	1 1
8.2 7.7	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	3 2	25.4 14.8	4.5 4.8	5 5	– –
8.7 11.0	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	淺褐 Ltbr	2 2	18.9 15.2	3.5 7.8	5 2	– 1
7.3 8.0	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	3 2	19.4 12.9	2.9 9.7	5 5	1 1
11.3 9.5	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	灰黑 Ibl	3 3	15.7 12.5	5.4 3.0	5 5	1 1
9.3 9.8	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	黃 Y	2 2	12.6 11.6	1.9 4.5	5 5	– –
12.0 11.8	灰 G	正常 N	黑 Bl	綠 Grn	淺黃 Bf	2 3	16.5 12.0	7.0 6.1	5 2	1 1
7.9 10.0	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	3 3	19.0 13.3	5.8 3.4	5 5	1 –
10.0 9.3	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	3 2	20.3 13.8	4.3 7.2	5 5	– 1
8.0 9.5	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	淺黃 Bf	2 2	17.5 12.5	5.0 6.5	5 5	1 1
8.5 6.8	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	3 2	20.7 13.8	3.2 3.3	5 5	1 1
10.1 13.4	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	黑 BI	2 2	15.5 11.4	6.0 7.3	5 5	1 –
11.8 12.5	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	黃 Y	2 2	21.2 16.3	8.2 5.6	5 3	– –
7.5 11.6	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	褐 Br	3 3	15.4 13.7	3.1 6.9	5 5	1 1
7.2 8.9	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	3 2	14.2 14.0	2.5 5.0	5 5	1 1
9.2 8.4	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	褐 Br	3 2	17.4 12.5	5.6 2.8	5 –	– 1
6.8 9.2	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br	2 2	19.5 10.4	3.8 4.8	5 4	1 –
8.0 8.1	灰 G	正常 N	黑 Bl	黑 Bl	黑 Bl	2 2	16.8 13.6	5.9 6.7	5 5	– 1
6.7 9.8	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	3 2	20.5 16.6	4.5 7.0	5 4	– 1
9.4 9.1	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	2 2	22.5 16.1	5.4 6.7	5 5	– 1
9.7 7.8	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	3 2	18.3 13.8	6.3 3.4	5 2	– –
7.2 8.9	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	淺黃 Bf	2 2	15.6 13.5	4.0 7.2	5 5	1 1
9.7 8.6	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	3 2	23.9 17.4	5.8 4.9	5 5	1 1
8.0 9.1	灰 G	正常 N	黑 Bl	黃 Y	褐 Br	3 3	11.2 8.6	3.4 7.3	5 5	– 1

品種代號 Code number	品種或代號 Variety	來源 Country of origin	出土日期 月 日 Date of emergence	開花所需日數 Days to flowering	成熟所需日數 Days to maturity	花色 Flower color	株高 Plant height	分枝數 No. of branches
40401	PI 157405	韓國 Korea	3-20 7-31	29 26	83 74	紫 P	14.7 23.4	2.3 3.2
40402	PI 157408	韓國 Korea	3-20 7-31	32 40	91 83	紫 P	21.0 24.7	3.2 3.9
40403	PI 157409	韓國 Korea	3-20 7-31	32 25	91 73	紫 P	20.7 31.5	2.3 5.2
40404	PI 157410	韓國 Korea	3-20 7-31	33 29	92 76	紫 P	16.6 21.9	3.5 3.5
40405	PI 157414	韓國 Korea	3-20 7-31	32 23	91 75	紫 P	20.7 24.8	3.8 3.6
40406	PI 157417	韓國 Korea	3-20 7-31	29 23	91 75	紫 P	19.8 27.4	2.3 3.0
40407	PI 157419	韓國 Korea	3-20 7-31	– 23	91 83	紫 P	12.0 24.0	1.0 2.5
40408	PI 157424	韓國 Korea	3-20 7-31	32 25	93 83	紫 P	18.0 18.3	3.3 2.3
40409	PI 157423	韓國 Korea	3-20 7-31	32 23	93 83	白 W	18.2 23.3	2.7 3.2
40410	PI 157431	韓國 Korea	3-20 7-31	30 25	86 83	紫 P	20.9 46.7	1.7 3.7
40411	PI 157434	韓國 Korea	3-20 7-31	33 23	86 73	白 W	19.7 30.9	2.6 4.5
40412	PI 157435	韓國 Korea	3-20 7-31	29 23	86 94	紫 P	27.1 48.5	4.0 4.1
40413	PI 157436	韓國 Korea	3-20 7-31	33 27	96 85	紫、白 P、W	35.8 42.1	3.5 3.3
40414	PI 157437	韓國 Korea	3-20 7-31	32 40	96 100	白 W	41.0 48.6	3.4 3.6
40415	PI 157438	韓國 Korea	3-20 7-31	33 27	93 77	紫 P	21.0 24.8	3.6 3.0
40416	PI 157439	韓國 Korea	3-20 7-31	32 27	91 77	紫 P	19.0 27.2	3.5 3.7
40417	PI 157442	韓國 Korea	3-20 7-31	31 22	91 81	紫 P	17.0 20.2	4.2 3.0
40418	PI 157445	韓國 Korea	3-20 7-31	29 23	93 83	紫 P	17.6 24.9	4.2 4.0
40419	PI 157446	韓國 Korea	3-20 7-31	32 25	91 77	紫 P	18.0 22.9	3.1 4.1
40420	PI 157447	韓國 Korea	3-20 7-31	32 25	91 75	紫 P	16.0 29.8	3.4 4.0
40421	PI 157448	韓國 Korea	3-20 7-31	31 23	91 73	紫 P	16.3 48.4	3.7 3.1
40422	PI 157449	韓國 Korea	3-20 7-31	30 23	84 73	紫 P	15.0 24.4	2.4 4.2
40423	PI 157450	韓國 Korea	3-20 7-31	32 28	91 85	紫 P	15.1 21.8	2.8 2.3
40424	PI 157452	韓國 Korea	3-20 7-31	33 26	95 80	紫 P	17.5 24.0	3.4 4.2
40425	PI 157453	韓國 Korea	3-20 7-31	29 23	81 75	紫 P	16.7 23.6	2.0 2.4

主莖節數	茸毛 Pubescence		豆莢色	種皮色	臍色	種子品質	種子百粒重	單株粒重	病害 Disease	
No. of nodes of main stem	顏色 Color	形態 Type	pod color	Seed coat color	Hilum color	Seed quality	Weight per 100 seeds	Seed weight per plant	銹病 Rust	紫斑病 Purple seed stain
6.5 8.4	灰 G	正常 N	褐 Br 黑 Bl	黃 Y 淺黃 Bf	灰 G	3 2	22.1 13.4	4.4 8.1	5 -	1 -
8.7 10.0	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	2 2	21.0 18.3	6.6 6.9	5 1	- 1
8.8 10.3	灰 G	正常 N	褐 Br 灰 G	黃 Y	淺褐 Ltbr	2 -	16.9 -	4.4 -	5 5	1 -
8.7 8.3	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	淺褐 Ltbr	2 2	21.4 12.1	6.3 7.8	5 3	- 1
9.9 8.8	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	淺褐 Ltbr	2 2	19.6 13.7	8.5 7.7	5 3	- 1
7.1 9.0	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	淺褐 Ltbr	3 2	21.7 17.5	6.4 9.3	5 4	1 1
5.0 8.5	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	4 4	- 2.9	0.13 1.5	- 2	- 1
9.3 8.0	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	淺黃 Bf	2 2	12.1 10.7	5.4 3.7	5 2	- 1
8.8 9.9	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	淺褐 Ltbr	2 2	22.4 15.0	6.0 7.0	- -	- -
8.1 13.7	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	淺褐 Ltbr	3 3	19.4 16.5	4.6 2.0	5 4	2 2
7.6 11.3	黃褐 T	正常 N	黃褐 Br	黃 Y	深褐 Dbr	2 3	20.5 15.5	7.5 7.7	5 5	1 1
7.8 13.1	灰 G	正常 N	黃褐 Br	褐 Br	深褐 Dbr	3 3	14.8 9.4	4.7 9.0	5 5	3 2
11.3 10.9	灰 G	正常 N	黑 Bl	黃 Y	淺褐 Ltbr	2 2	17.0 13.5	11.0 7.1	5 3	1 1
12.8 12.0	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	淺褐 Ltbr	2 3	16.3 11.2	10.5 5.5	5 2	1 1
10.4 8.9	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	淺黃 Bf	2 2	21.1 14.6	7.2 6.4	5 5	1 1
8.4 9.2	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	淺褐 Ltbr	2 2	19.5 13.5	9.5 8.2	5 5	1 1
8.5 7.1	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	3 2	17.6 16.1	3.2 6.9	5 5	1 1
9.0 8.6	灰 G	正常 N	灰 G 黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	2 2	14.7 12.6	3.2 6.0	5 3	- 1
9.8 8.6	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	2 2	19.5 15.2	6.6 9.5	5 4	1 1
7.9 11.0	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	2 3	22.0 10.9	7.9 9.5	5 5	1 2
9.3 11.8	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黑 Bl	黑 Bl	3 3	11.8 7.7	5.0 8.4	5 3	1 -
7.9 9.4	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	淺褐 Ltbr	2 2	13.3 12.4	4.0 8.1	5 5	- 1
8.2 8.0	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	3 2	17.0 13.1	4.6 2.9	5 3	- 1
9.4 9.6	灰 G	正常 N	灰 G	黃 Y	黃 Y	3 2	17.6 12.6	6.6 6.3	5 4	1 1
9.0 7.8	黃褐 T	正常 N	黑 Bl	綠 Grn	褐 Br	3 3	- 9.3	1.4 1.1	5 4	1 1

品種代號 Code number	品種或代號 Variety	來源 Country of origin	出土日期 月 日 Date of emergence	開花所需日數 Days to flowering	成熟所需日數 Days to maturity	花色 Flower color	株高 Plant height	分枝數 No. of branches
40426	PI 157454	韓國 Korea	3-20 7-31	32 35	91 75	紫 P	17.7 26.0	4.0 3.3
40427	PI 157460	韓國 Korea	3-20 7-31	32 23	91 83	紫 P	15.2 20.4	3.8 3.5
40428	PI 157462	韓國 Korea	3-20 7-31	23 24	83 70	紫 P	14.8 25.8	2.4 3.2
40429	PI 157468	韓國 Korea	3-20 7-31	29 23	91 96	白 W	17.6 26.8	3.2 4.1
40430	PI 157431	韓國 Korea	3-20 7-31	30 25	86 83	紫 P	20.9 46.7	1.7 3.7
40431	PI 157472	韓國 Korea	3-20 7-31	32 25	91 81	紫 P	19.4 18.6	4.0 3.9
40432	PI 157474	韓國 Korea	3-20 7-31	32 25	91 77	紫 P	19.0 29.2	3.9 5.1
40433	PI 157477	韓國 Korea	3-20 7-31	33 25	91 77	紫 P	20.0 21.0	2.1 2.5
40434	PI 157482	韓國 Korea	3-20 7-31	29 23	– 77	紫 P	19.4 33.1	2.8 3.6
40435	PI 157483	韓國 Korea	3-20 7-31	32 25	93 77	紫 P	19.8 43.0	3.0 2.9
40436	PI 157486	韓國 Korea	3-20 7-31	30 23	86 75	紫 P	18.6 41.1	1.6 3.6
40437	PI 157490	韓國 Korea	3-20 7-31	33 23	93 81	紫 P	16.4 23.7	3.7 4.0
40438	PI 157492	韓國 Korea	3-20 7-31	27 21	86 75	紫 P	14.7 36.6	1.0 2.4
40439	PI 173995	韓國 Korea	3-20 7-31	34 24	95 82	紫 P	22.6 26.5	2.9 4.9
40440	PI 196167	韓國 Korea	3-20 7-31	– 23	91 85	白 W	18.0 30.0	2.0 2.7
40441	PI 196170	韓國 Korea	3-20 7-31	29 23	91 83	紫 P	15.1 20.2	2.8 6.3
40442	PI 196171	韓國 Korea	3-20 7-31	31 23	86 79	紫 P	17.1 23.9	1.6 2.3
40443	PI 196172	韓國 Korea	3-20 7-31	33 24	90 74	紫 P	15.0 22.2	4.9 4.5
40444	Ebong	韓國 Korea	3-20 7-31	29 23	86 75	紫 P	14.4 37.4	2.5 3.5
40445	Emperor	韓國 Korea	3-20 7-31	29 21	91 83	紫 P	31.5 29.8	3.2 3.5
40446	Green and Black	韓國 Korea	3-20 7-31	23 23	84 75	紫 P	18.9 25.2	1.1 3.0
40447	Jefferson	韓國 Korea	3-20 7-31	23 23	84 77	白 W	19.5 25.9	3.4 4.0
40448	PI 90241	韓國 Korea	3-20	35	92	紫 P	16.0	2.1
40449	PI 157434	韓國 Korea	3-20	28	81	紫 P	36.0	3.1
40450	PI 159923-1	秘魯 Peru	3-20 7-31	34 26	95 82	紫 P	16.0 26.5	2.3 3.5

主莖節數 No. of nodes of main stem	茸毛 Pubercence 顏色 Color	茸毛 Pubercence 形態 Type	豆莢色 Pod color	種皮色 Seed coat color	臍色 Hilum color	種子品質 Seed quality	種子百粒重 Weight per 100 seeds	單株粒重 Seed weight per plant	病害 Disease 銹病 Rust	病害 Disease 紫斑病 Purple seed stain
8.5 9.9	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	淺褐 Ltbr	2 1	20.8 12.4	10.7 9.9	5 5	1 –
8.5 9.1	灰 G	正常 N	灰 G	黃 Y	黃 Y	3 3	15.7 12.2	5.3 4.8	5 4	– 1
9.0 10.7	黃褐 T	正常 N	黑 Bl	綠 Grn	黃綠 Ygrn	3 3	13.1 11.0	3.7 6.2	5 –	1 1
8.0 8.6	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃綠 Ygrn	淺黃 Bf	2 3	20.3 16.0	8.7 7.4	5 4	– 2
8.1 13.7	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	3 3	19.4 16.5	4.6 1.1	5 4	1 1
8.5 8.0	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	3 2	26.6 13.7	6.2 5.0	5 5	1 –
9.4 11.0	灰 G	濃密 D	灰 G	黃 Y	黃 Y	2 2	20.9 15.9	10.6 11.4	5 5	– 1
9.6 8.8	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	2 2	22.5 16.2	5.1 7.2	5 5	– 1
9.0 11.1	灰 G	正常 N	灰 G	黃 Y	淺褐 Ltbr	2 2	21.1 16.3	5.2 12.2	5 5	1 1
14.0 12.1	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	3 1	20.6 14.2	10.7 9.7	5 5	– –
9.7 14.0	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	3 2	18.2 13.6	3.4 3.4	5 4	– 1
9.5 8.5	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	2 2	15.5 12.8	5.0 9.1	5 4	– 1
6.7 11.3	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	5 4	9.9 7.3	1.5 3.5	5 4	1 –
8.8 9.3	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	2 2	17.0 14.6	6.1 6.8	5 5	– 1
8.0 14.7	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	淺褐 Ltbr	4 3	22.8 16.2	4.9 9.3	5 2	1 1
7.4 10.1	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	3 3	19.4 14.8	3.3 7.3	5 3	1 –
7.1 9.3	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	綠 Grn 黃綠 Ygrn	褐 Br 淺褐 Ltbr	3 2	24.0 14.8	3.8 4.6	5 3	1 1
7.8 9.6	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黑 Bl	黑 Bl	3 2	19.5 12.7	6.6 7.8	5 5	1 –
8.4 10.6	灰 G	正常 N	褐 Br	黑 Bl	黑 Bl	2 3	14.8 11.4	3.5 11.2	5 5	1 –
10.6 9.9	灰 G	正常 N	褐 Br	黑 Bl	黃 Y	2 3	26.3 16.5	8.6 5.5	5 4	1 1
7.6 9.2	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃綠 Ygrn	黑 Bl	2 1	25.5 19.0	4.0 6.8	5 5	1 –
8.4 9.7	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	淺黃 Bf	2 2	26.5 20.2	7.1 8.8	5 5	1 1
7.8	灰 G	正常 N	灰 G	黃 Y	褐 Br	3	14.5	5.0	5	–
10.8	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	2	13.5	8.8	5	–
9.0 8.9	灰 G	正常 N	褐 Br 黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	3 2	17.3 14.4	2.3 5.2	5 5	– 1

品種代號 Code number	品種或代號 Variety	來 源 Country of origin	出土日期 月 日 Date of emergence	開花所需日數 Dayr to flowering	成熟所需日數 Dayr to maturity	花 色 Flower color	株 高 Plant height	分枝數 No. of branches
40451	PI 167277	土耳其 Turkey	3-20 7-31	28 24	88 78	紫 P	12.9 24.4	1.2 2.3
40452	PI 171652	土耳其 Turkey	3-20 7-31	31 22	83 74	白 W	21.7 31.3	3.0 3.4
40453	PI 172901	土耳其 Turkey	3-20 7-31	29 23	88 83	紫 P	17.4 21.7	4.8 6.5
40454	FC 03654-1	美 國 U.S.A.	3-20 7-31	28 24	84 82	白 W	29.0 42.0	2.4 2.3
40455	FC 29211	美 國 U.S.A.	3-20 7-31	27 22	92 76	紫 P	28.1 36.9	2.7 3.7
40456	FC 31557	美 口 U.S.A.	3-20 7-31	28 21	87 82	紫 P	21.0 23.6	4.0 3.1
40457	FC 31685	美 國 U.S.A.	3-20 7-31	34 24	92 80	白 W	29.2 45.0	3.0 4.2
40458	FC 31715	美 國 U.S.A.	3-20 7-31	28 21	83 74	白 W	25.1 49.9	2.8 3.2
40459	FC 31946	美 國 U.S.A.	3-20 7-31	27 21	88 80	紫 P	25.1 42.4	2.7 3.6
40460	FC 33243	美 國 U.S,A.	3-20 7-31	28 24	92 84	白 W	29.5 31.4	1.9 3.7
40461	A.K.(Kansas)	不 明 Unk.	3-20 7-31	29 21	88 75	紫 P	32.2 52.3	3.8 3.6
40462	Boone	美 國 U.S.A.	3-20 7-31	32 25	96 75	白 W	38.2 49.4	3.1 4.5
40463	Carlin	美 國 U.S.A.	3-20 7-31	28 20	84 73	紫 P	16.4 24.9	3.1 2.9
40464	Chief	美 國 U.S.A.	3-20 7-31	28 20	86 73	紫 P	30.5 47.9	2.4 3.0
40465	Clark	美 國 U.S.A.	3-20 7-31	23 23	91 79	紫 P	39.5 43.8	2.4 2.7
40466	Cypress No.1	美 國 U.S.A.	3-20 7-31	28 23	93 87	白 W	29.6 36.6	2.9 3.3
40467	Fabulin	美 國 U.S A.	3-20 7-31	23 25	86 79	白 W	23.8 39.0	1.7 2.4
40468	Gibson	美 國 U.S.A.	3-20 7-31	35 23	91 75	白 W	35.2 42.1	4.4 4.0
40469	Hahto (Michigan)	不 明 Unk.	3-20 7-31	29 20	86 75	紫 P	14.3 16.4	2.1 3.0
40470	Hurrelbrink	美 國 U.S.A.	3-20 7-31	29 23	86 75	紫 P	18.2 20.4	3.4 3.7
40471	Kingwa	美 國 U.S.A.	3-20 7-31	29 20	88 75	紫 P	34.0 39.1	3.1 1.7
40472	Macoupin	美 國 U.S.A.	3-20 7-31	29 23	93 83	白 W	33.0 46.2	3.1 3.5
40473	Peking	美 國 U.S.A.	3-20 7-31	28 21	82 67	白 W	16.0 19.9	2.1 2.0
40474	Perry	美 國 U.S.A.	3-20 7-31	28 23	88 83	紫 P	40.6 46.0	3.8 4.2
40475	Roe	美 國 U.S.A.	3-20 7-31	28 20	91 77	白 W	29.6 41.8	2.2 2.5

主莖節數	茸毛 Pubescence		豆莢色	種皮色	臍色	種子品質	種子百粒重	單株粒重	病害 Disease	
No. of nodes of main stem	顏色 Color	形態 Type	Pod color	Seed coat color	Hilum color	Seed quality	Weight per 100 seeds	Seed weight perplant	銹病 Rust	紫斑病 Purple seed stain
7.0 9.2	灰 G	濃密 D	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	4 3	11.8 12.2	1.2 5.4	5 3	1 1
7.3 10.7	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	淺褐 Ltbr	2 3	7.9 7.2	3.7 6.3	5 5	1 1
8.9 8.9	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黑 Bl	黑 Bl	3 3	12.2 10.7	3.4 4.9	5 4	1 –
9.9 12.2	灰 G	正常 N	草黃 Sy	淺黃 Bf	褐 Br 淺黃 Bf	– 3	– 8.4	3.5 4.6	5 7	1 –
7.7 11.7	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	淺黃 Bf	淺褐 Ltbr	3 2	15.6 11.8	6.4 8.4	5 5	2 1
8.9 8.6	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	淺綠 Ltgrn	黑 Bl	2 3	18.5 15.8	6.2 4.9	5 5	1 1
11.8 13.1	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	淺褐 Ltbr	2 2	15.7 11.1	7.5 8.8	5 5	1 1
8.6 13.5	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	2 3	16.8 11.5	4.8 2.6	5 –	2 2
8.3 11.7	黃褐、灰 T、G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	3 3	15.7 11.4	3.3 10.6	5 5	2 1
10.6 12.2	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	2 3	14.6 11.5	6.3 11.0	5 5	1 1
11·4 13.8	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	2 3	11.4 9.7	6.3 10.8	5 4	1 3
11.8 12.4	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	淺褐 Ltbr	2 2	16.5 10.7	6.6 9.0	5 5	1 3
7.8 10.0	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	淺褐 Ltbr	3 3	15.1 9.5	4.1 6.9	5 4	2 2
10.1 12.4	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	灰黑 Ibl	3 3	15.1 10.1	6.5 8.2	5 3	2 2
12.8 11.1	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	2 3	16.1 12.5	7.7 8.0	5 3	1 2
11.2 13.3	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	2 2	14.7 11.6	4.0 6.6	5 4	1 2
9.0 10.9	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	2 3	14.2 12.1	5.2 7.1	5 4	1 1
10.5 11.8	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	黃 Y	2 3	13.4 10.7	7.7 7.1	5 4	1 1
7.6 7.0	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr	2 3	20.8 14.2	4.6 6.2	5 4	2 2
8.4 9.0	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	淺黃 Bf	褐 Br	2 2	17.0 11.8	5.2 8.6	5 4	1 1
10.2 10.3	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黑 Bl	黑 Bl	3 3	12.2 11.5	6.0 4.5	5 3	1 1
14.1 13.0	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	淺褐 Ltbr	2 2	15.2 11.7	9.7 10.4	5 4	– 1
7.3 7.5	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黑 Bl	黑 Bl	2 3	10.6 7.6	3.5 2.7	5 –	1 –
11.5 12.6	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	2 3	13.1 10.8	6.9 6.9	5 3	1 1
11.0 11.9	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	淺褐 Ltbr	2 2	10.8 9.6	6.9 8.1	5 4	1 1

品種代號 Code number	品種或代號 Variety	來源 Country of origin		出土日期 月 日 Date of emergence	開花所需日數 Dayr to flowering	成熟所需日數 Dayr to maturity	花色 Flower color	株高 Plant height	分枝數 No. of branches
40476	Scioto	美國	U. S. A.	3-20 7-31	28 21	84 75	紫 P	23.3 40.7	3.4 2.8
40477	Scott	美國	U. S. A.	3-20 7-31	29 23	93 81	紫 P	37.8 43.1	2.6 4.2
40478	Sooty	美國	U. S. A.	3-20 7-31	28 23	81 79	紫 P	21.2 36.8	1.3 1.5
40479	Virginia	美國	U. S. A.	3-20 7-31	31 23	93 91	紫 P	48.9 71.5	3.4 3.0
40480	Wabash	美國	U. S. A.	3-20 7-31	29 23	88 77	白 W	32.0 48.2	3.1 2.5
40481	Wilson-5	美國	U. S. A.	3-20 7-31	30 21	84 73	紫、白 P、W	36.3 47.7	2.2 2.7
40482	Kent	美國	U. S. A.		21	87	紫 P	42.0	2.3
40483	PI 92463	俄國	U. S. S. R.	3-20 7-31	32 23	88 85	紫 P	19.9 31.9	4.2 5.3
40484	FC 03548	不明	Unknown	3-20 7-31	32 24	92 76	白 W	15.4 29.1	1.6 3.7
40485	FC 31630	不明	Unknown	3-20 7-31	28 20	87 82	紫 P	22.0 46.6	1.5 2.6
40486	PI 55387	不明	Unknown	3-20 7-31	33 26	98 84	白 W	30.0 42.9	2.8 3.7
40487	PI 56563	不明	Unknown	3-20 7-31	33 27	92 82	白 W	17.0 18.7	2.5 3.5
40488	PI 62248	不明	Unknown	3-20 7-31	34 26	87 74	紫 P	21.8 34.8	3.6 4.5
40489	PI 82581	不明	Unknown	3-20 7-31	34 28	90 89	紫 P	18.5 15.0	1.8 1.0
40490	PI 84669-N	不明	Unknown	3-20 7-31	28 23	86 73	白 W	24.9 36.1	2.6 3.3
40491	PI 86310	不明	Unknown	3-20 7-31	23 20	84 76	紫 P	24.1 55.7	1.8 2.7
40492	PI 87457	不明	Unknown	3-20 7-31	34 25	84 76	白 W	15.9 23.7	2.9 2.8
40493	PI 88306-1	不明	Unknown	3-20 7-31	28 21	95 76	紫 P	28.5 36.8	2.2 3.1
40494	PI 88320-N	不明	Unknown	3-20 7-31	33 25	100 83	紫 P	35.7 45.9	4.2 4.4
40495	PI 89061-N	不明	Unknown	3-20 7-31	29 23	91 89	白 W	33.7 47.4	2.5 3.1
40496	PI 89471	不明	Unknown	3-20 7-31	33 25	91 81	紫 P	31.2 44.2	5.2 3.2
40497	PI 90305	不明	Unknown	3-20 7-31	34 24	92 80	紫 P	14.7 21.3	2.5 3.2
40498	PI 90354	不明	Unknown	3-20 7-31	29 23	86 77	白 W	23.5 40.5	1.4 3.3
40499	PI 90369	不明	Unknown	3-20 7-31	29 23	91 73	白 W	20.9 23.7	2.7 3.7
40500	PI 90495-N	不明	Unknown	3-20 7-31	29 22	84 73	紫 P	19.7 24.0	3.6 2.8

主莖節數 No. of nodes of main stem	茸毛 Pubescence 顏色 Color	 形態 Type	豆莢色 Pod color	種皮色 Seed coat color	臍色 Hilum color	種子品質 Seed quality	種子百粒重 Weight per 100 seeds	單株粒重 Seed weight per plant	病害 Disease 銹病 Rust	 紫紫病 purple seed stain
8.3 11.5	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	3 2	14.5 10.1	4.6 6.9	5 3	2 1
13.0 11.7	灰 G	正常 N	灰 G	黃 Y	淺褐 Ltbr	2 2	12.7 12.2	8.4 9.6	5 5	- 1
8.6 9.2	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黑 Bl	黑 Bl	5 4	12.6 9.6	2.2 3.3	5 3	2 -
11.5 13.7	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃褐 Ybr 褐 Br	深褐 Dbr 褐 Br	3 3	13.2 10.9	6.1 5.1	5 5	1 1
10.5 11.3	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	淺褐 Ltbr	2 2	13.5 11.9	6.2 9.5	5 4	1 1
9.4 11.9	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黑 Bl	黑 Bl	3 3	10.0 8.0	4.0 5.5	5 4	1 -
13.7	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	黑 Bl	2	12.8	6.3	5	1
10.5 12.7	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	2 2	13.1 12.3	3.0 5.6	5 4	- 1
7.3 9.2	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	2 2	22.0 12.0	2.7 7.1	5 5	- 1
9.6 10.9	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黑 Bl	黑 Bl	3 3	14.1 9.5	4.5 6.2	5 4	1 2
12.5 13.1	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	3 2	13.6 10.7	8.4 7.7	5 5	- -
7.0 8.6	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	淺褐 Ltbr	2 2	13.7 14.1	5.4 6.1	5 5	- 1
9.1 11.6	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	2 2	16.8 13.0	6.3 1.7	5 5	1 1
8.2 7.0	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	綠 Grn	灰綠 Ggrn	3 2	16.8 19.6	4.8 5.0	5 2	1 -
8.3 11.3	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	淺褐 Ltbr	3 3	15.0 10.5	6.0 5.4	5 -	2 2
7.6 12.1	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黑 Bl	2 2	15.8 11.8	4.0 7.7	5 4	1 1
8.0 9.0	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	2 3	14.3 10.2	3.8 4.6	5 5	- -
10.0 10.6	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	淺黃 Bf 黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	3 3	16.8 12.4	6.7 10.1	5 5	1 2
15.1 13.1	黃褐 T	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	黃 Y	3 3	18.1 11.9	11.0 8.9	5 2	- 1
10.2 12.6	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	淺褐 Ltbr	3 3	15.0 16.2	4.0 3.3	5 2	1 2
11.2 18.7	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	灰黑 Ibl	2 3	16.4 16.6	10.6 5.5	5 2	- 1
7.6 8.4	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黑 Bl	黃 Y	3 2	20.7 16.7	3.0 5.4	5 5	- 1
7.9 12.0	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	3 2	18.5 11.9	2.8 8.3	5 2	1 -
9.2 10.3	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	2 2	17.7 13.2	4.3 7.8	5 4	- 1
7.8 9.7	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	2 2	14.6 11.4	5.3 4.6	5 3	1 1

品種代號 Code number	品種或代號 Variety	來源 Country of origin	出土日期 月日 Date of emergence	開花所需日數 Days to flowering	成熟所需日數 Days to maturity	花色 Flower color	株高 Plant height	分枝數 No. of branches
40501	PI 94159	不明 Unknown	3-20 7-31	35 28	95 76	白 W	36.9 40.4	4.5 4.7
40502	PI 123577-2	不明 Unknown	3-20 7-21	31 23	93 77	白 W	33.6 42.0	4.8 4.9
40503	PI 235335	不明 Unknown	3-20 7-31	32 25	86 73	紫 P	19.9 29.4	3.6 4.7
40504	PI 235339	不明 Unknown	3-20 7-31	35 24	88 82	紫 P	35.9 49.5	4.1 4.1
40505	PI 235340	不明 Unknown	3-20 7-31	29 23	84 81	白 W	22.6 49.1	2.4 3.6
40506	PI 235344	不明 Unknown	3-20 7-31	29 23	86 75	白 W	21.2 53.8	2.5 3.9
40507	PI 235346	不明 Unknown	3-20 7-31	30 23	84 75	白 W	23.6 55.7	2.4 3.4
40503	PI 233926	不明 Unknown	3-20 7-31	33 23	84 73	紫 P	19.9 30.3	3.9 3.7
40509	PI 233929	不明 Unknown	3-20 7-31	32 23	81 73	紫 P	22.5 27.8	3.9 3.4
40510	PI 243514	不明 Unknown	3-20 7-31	30 23	87 81	白 W	17.6 27.5	3.0 2.9
40511	PI 243516	不明 Unknown	3-20 7-31	29 23	86 75	紫 P	14.4 18.8	2.5 3.4
40512	PI 243518	不明 Unknown	3-20 7-31	35 24	- 74	白 W	20.4 24.9	2.7 3.6
40513	PI 243521	不明 Unknown	3-20 7-31	29 23	84 73	紫 P	21.0 25.6	2.0 3.5
40514	PI 243522	不明 Unknown	3-20 7-31	28 25	91 79	紫 P	24.1 22.1	3.3 2.9
40515	PI 243523	不明 Unknown	3-20 7-31	29 23	84 79	紫 P	21.0 26.6	3.7 3.6
40516	PI 243524	不明 Unknown	3-20 7-31	31 24	92 82	白 W	20.4 27.5	3.1 3.3
40517	PI 243525	不明 Unknown	3-20 7-31	32 24	88 73	紫 P	24.0 29.9	2.9 2.6
40518	PI 243530	不明 Unknown	3-20 7-31	29 25	86 94	紫 P	20.7 29.4	3.6 3.9
40519	PI 243533	不明 Unknown	3-20 7-31	23 24	89 86	紫 P	24.8 30.4	2.8 4.8
40520	PI 243533	不明 Unknown	3-20 7-31	32 24	84 78	紫 P	11.3 11.0	2.0 5.1
40521	PI 243548	不明 Unknown	3-20 7-31	29 23	81 73	紫 P	14.2 24.5	2.5 4.6
40522	PI 246365	不明 Unknown	3-20 7-31	30 23	91 79	白 W	16.4 23.4	3.0 3.8
40523	PI 246366	不明 Unknown	3-20 7-31	30 23	91 79	紫 P	19.2 30.0	3.2 3.4
40524	PI 246367	不明 Unknown	3-20 7-31	29 25	91 79	紫 P	19.3 23.4	2.8 2.1
40525	PI 246368	不明 Unknown	3-20 7-31	35 29	92 78	紫 P	23.2 20.4	2.9 3.0

主莖節數 No. of nodes of main stem	茸毛 Pubercence 顏色 Color	茸毛 Pubercence 形態 Type	豆莢色 Pod color	種皮色 Seed coat color	臍色 Hilum color	種子品質 Seed quality	種子百粒重 Weight per 100 seeds	單株粒重 Seed weight per plant	病害 Disease 銹病 Rust	病害 Disease 紫斑病 Purple seed stain
13.6	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	淺褐 Ltbr	3	12.8	9.9	5	-
10.6				淺黃 Bf		2	11.5	8.5	4	1
13.3	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	淺褐 Ltbr	2	16.0	10.6	5	-
13.2						2	12.9	9.3	5	-
10.0	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	2	13.7	5.3	5	1
9.8						2	12.1	9.9	5	1
11.5	黃褐 T	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	灰黑 Ibl	2	12.6	7.0	5	-
12.6					灰 G	2	11.5	10.8	5	1
8.7	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	灰黑 Ibl	2	13.5	4.8	5	1
11.2						2	9.8	9.7	5	1
8.6	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	淺褐 Ltbr	2	25.1	6.0	5	1
13.1						2	11.6	3.9	5	1
9.9	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	2	14.9	6.2	5	1
13.0						2	11.6	10.3	5	1
8.9	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	褐 Br	2	15.8	6.0	5	1
9.8						2	13.1	9.1	4	1
12.0	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	褐 Br	2	14.0	6.6	5	-
9.7					淺褐 Ltbr	2	11.6	6.8	3	1
7.3	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	2	20.9	4.8	5	1
11.0						4	16.8	6.7	4	1
8.4	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	深褐 Dbr	深褐 Dbr	3	13.8	3.8	5	-
8.3						2	9.1	4.9	5	-
9.0	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	綠 Grm	淺褐 Ltbr	3	13.5	3.1	5	1
10.4			灰 G		黃 Y	2	8.8	4.1	5	1
8.4	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	淺綠 Ltgrn	深褐 Dbr	2	20.0	5.7	5	1
8.8					褐 Br	2	14.0	7.8	3	-
11.5	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	淺褐 Ltbr	2	15.0	8.5	5	1
8.5						2	16.0	13.5	3	-
7.6	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	褐 Br	深褐 Dbr	2	22.7	6.8	5	1
8.6					褐 Br	2	18.0	6.5	3	-
8.5	黃褐 T	正常 N	黑 Bl	黃綠 Ygrn	深褐 Dbr	2	23.5	4.3	5	-
16.9						2	16.0	8.1	5	1
9.4	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	淺褐 Ltbr	2	15.4	6.5	5	1
8.8					淺黃 Bf	3	11.7	5.9	3	1
8.9	黃褐 T	正常 N	褐 Br	褐 Br	深褐 Dbr	1	26.1	7.6	5	-
11.9						2	19.0	6.7	3	1
8.2	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	淺綠 Ltgrn	淺綠 Ltgrn	2	22.0	6.2	5	-
9.8						3	16.4	8.9	5	1
6.9	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黑 Bl	黑 Bl	2	13.6	2.3	5	1
6.7						3	5.5	2.7	4	-
8.6	灰 G	正常 N	黑 Bl	綠 Grn	黃綠 Ygrn	2	19.9	4.3	5	1
10.9						3	10.6	9.6	3	1
8.9	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	3	21.9	5.1	5	1
9.2						2	16.7	9.6	2	1
8.8	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	3	27.2	6.1	5	1
8.0						4	15.5	5.6	5	-
7.7	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	2	21.0	4.9	5	1
8.0						2	15.7	5.5	3	1
9.7	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	3	18.1	5.3	5	-
10.4						3	11.1	5.8	5	1

品種代號 Code number	品種或代號 Variety	來源 Country of origin	出土日期 月 日 Date of emergence	開花所需日數 Days to flowering	成熟所需日數 Days to maturity	花色 Flower color	株高 Plant height	分枝數 No. of branches
40526	PI 246369	不明 Unknown	3-20 7-31	32 25	91 73	紫 P	26.2 30.9	2.3 2.7
40527	PI 248511	不明 Unknown	3-20 7-31	32 23	91 75	紫 P	19.8 30.7	3.0 3.8
40528	PI 248513	不明 Unknown	3-20 7-31	29 23	88 83	紫、白 P、W	18.3 25.4	2.3 3.4
40529	PI 248514	不明 Unknown	3-20 7-31	29 23	91 83	白 W	- 24.1	- 2.9
40530	PI 248515	不明 Unknown	3-20 7-31	29 23	86 77	白 W	19.5 20.5	3.3 2.5
40531	PI 253651	不明 Unknown	3-20 7-31	33 23	91 77	紫、白 P、W	28.2 33.0	3.1 3.5
40532	PI 253654	不明 Unknown	3-20 7-31	23 23	87 73	白 W	25.0 30.4	3.0 4.4
40533	PI 253655	不明 Unknown	3-20 7-31	29 23	86 73	白 W	21.8 30.3	2.4 3.3
40534	PI 253656	不明 Unknown	3-20 7-31	31 21	93 73	紫 P	37.9 48.6	4.9 4.1
40535	PI 263659	不明 Unknown	3-20 7-31	29 23	91 73	紫、白 P、W	23.1 34.2	3.4 4.8
40536	PI 253663	不明 Unknown	3-20 7-31	29 23	86 73	白 W	28.3 31.5	2.7 3.8
40537	PI 253666	不明 Unknown	3-20 7-31	23 23	87 73	白 W	20.3 29.7	1.5 4.3
40538	PI 261473	不明 Unknown	3-20 7-31	23 24	88 82	紫、白 P、W	17.4 33.8	1.7 2.6
40539	Norredo	不明 Unknown	3-20 7-31	23 23	86 73	紫 P	24.8 34.4	2.2 2.0
40540	Pocahontas	不明 Unknown	3-20 7-31	23 23	93 83	白 W	33.9 59.3	3.8 2.5
40541	Polysoy	不明 Unknown	3-20 7-31	23 20	86 75	紫 P	15.6 24.6	1.3 2.4
40542	FC 19971-1	不明 Unknown	3-20	25	85	紫 P	23.0	3.6
40543	PI 88448	不明 Unknown	3-20	32	92	白 W	33.4	3.8
40544	PI 88459-B	不明 Unknown	3-20	25	81	白 W	34.5	4.0
40545	PI 91725	不明 Unknown	7-31	35	85	白 W	37.8	2.4
40546	PI 92614-B	不明 Unknown	7-31	25	85	紫 P	21.0	5.0
40547	PI 96194	不明 Unknown	7-31	27	81	紫 P	43.0	3.2
40548	PI 200519-A-2-2	不明 Unknown	7-31	38	85	紫 P	36.0	1.9
40549	PI 200519-B-1	不明 Unknown	7-31	38	85	紫 P	30.2	2.7
40550	PI 209331	不明 Unknown	7-31	32	85	白 W	34.0	1.6

主莖節數 No. of nodes of main stem	茸毛 Pubescence 顏色 Color	茸毛 Pubescence 形態 Type	豆莢色 Pod color	種皮色 Seed coat color	臍色 Hilum color	種子品質 Seed quality	種子百粒重 Weight per 100 seeds	單株粒重 Seed weight per plant	病害 Disease 銹病 Rust	病害 Disease 紫斑病 Purple seed stain
10.5 9.7	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	2 1	19.4 14.4	5.2 6.4	5 3	- -
8.8 9.9	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	淺褐 Ltbr	3 2	19.7 14.7	4.1 8.3	5 5	- -
7.8 8.3	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	淺黃 Bf	3 3	19.2 9.5	4.9 7.0	5 4	1 1
- 9.3	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	3 2	30.2 21.0	8.4 5.4	5 5	- 1
7.6 7.5	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	2 2	19.3 17.3	6.5 6.2	5 5	1 1
9.9 11.6	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	深褐 Dbr	2 2	12.0 10.7	8.1 5.0	5 5	- 1
10.9 10.7	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr	2 2	10.9 10.5	5.5 9.3	5 5	1 -
8.2 9.8	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr	2 2	11.8 11.5	4.4 9.4	5 5	1 -
17.0 13.2	灰 G	正常 N	灰 G	黃 Y	深褐 Dbr	2 2	12.2 10.9	9.5 9.9	5 5	- -
11.3 11.9	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	2 2	10.7 9.4	6.3 9.4	5 4	1 1
9.0 10.1	黃褐、灰 T 、 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr	2 2	10.3 9.6	5.3 7.1	5 5	1 -
8.3 10.2	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	3 2	14.8 11.2	3.7 12.1	5 4	1 1
8.2 13.1	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	淺褐 Ltbr	3 3	13.6 8.4	2.3 4.9	5 5	1 1
7.8 10.9	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黑 Bl	黑 Bl	3 3	14.7 6.5	3.0 3.3	5 3	1 -
12.0 15.0	灰 G	正常 N	灰 G	黃 Y	淺褐 Ltbr	2 2	15.3 12.3	8.3 10.7	5 4	1 1
7.6 8.8	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr	3 4	11.4 8.0	2.4 3.0	5 5	1 -
11.0	黃褐 T	正常 N	草黃 Sy	黑 Bl	黑 Bl	3	12.5	5.7	5	-
11.1	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br	2	15.3	6.5	5	-
11.0	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br	3	11.9	7.0	3	1
10.3	黃褐、灰 T 、 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	3	10.5	4.4	4	-
10.0	灰 G	正常 N	灰 G	黃 Y	黃 Y	3	10.0	3.9	4	1
12.1	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黑 Bl	3	11.8	3.2	3	1
8.9	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	2	11.8	3.3	5	-
8.6	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	2	10.9	6.4	5	-
10.6	灰 G	正常 N	黑 Bl	綠 Grn	褐 Br	3	8.7	1.6	2	-

品種代號 Code number	品種或代號 Variety	來 源 Country of origin		出土日期 月 日 Date of emergence	開花所需日數 Days to flowering	成熟所需日數 Days to maturity	花 色 Flower color		株 高 Plant height	分枝數 No. of branches
40551	PI 219782-A	不 明	Unknown	7-31	30	79	紫	P	18.0	2.8
40552	PI 219782-B	不 明	Unknown	7-31	32	79	紫	P	17.7	3.1
40553	PI 229317	不 明	Unknown	7-31	25	79	紫	P	25.0	4.0
40554	PI 243515	不 明	Unknown	7-31	23	77	紫	P	13.1	2.2
40555	PI 243518	不 明	Unknown	7-31	24	74	白	W	24.9	3.6
40556	PI 243519	不 明	Unknown	7-31	23	94	紫	P	30.6	5.2
40557	PI 243520	不 明	Unknown	7-31	23	73	紫	P	26.6	4.6
40553	PI 243526	不 明	Unknown	7-31	46	79	紫	P	26.5	3.5
40559	PI 243527-B	不 明	Unknown	7-31	27	79	紫	P	28.0	4.0
40560	PI 243531	不 明	Unknown	7-31	23	79	紫	P	23.3	2.7
40561	PI 243535	不 明	Unknown	7-31	23	79	紫	P	15.7	3.1
40562	PI 243536	不 明	Unknown	7-31	23	83	紫	P	22.3	3.0
40563	PI 243541	不 明	Unknown	7-31	28	87	白	W	19.6	1.1
40564	PI 243543	不 明	Unknown	7-31	23	69	紫	P	32.2	4.3
40565	PI 243546	不 明	Unknown	7-31	23	77	紫	P	19.8	4.1
40566	PI 243549	不 明	Unknown	7-31	25	83	紫	P	27.9	3.8
40567	PI 243561	不 明	Unknown	7-31	28	87	紫	P	31.5	3.2
40563	PI 250844	不 明	Unknown	7-31	20	75	紫	P	33.7	3.4
40569	PI 257430	不 明	Unknown	7-31	20	73	紫	P	45.8	2.6
40570	PI 258383	不 明	Unknown	7-31	20	67	紫	P	29.4	2.9
40571	PI 258384	不 明	Unknown	7-31	20	75	紫	P	31.9	2.4
40572	PI 258385	不 明	Unknown	7-31	20	65	紫	P	30.1	2.0
40573	PI 258386	不 明	Unknown	7-31	20	67	紫	P	28.5	1.7
40574	PI 258387	不 明	Unknown	7-31	20	67	紫	P	32.6	2.2
40575	Bethel	不 明	Unknown	7-31	21	87	紫	P	47.4	3.2

主莖節數	茸毛 Pubescence		豆莢色	種皮色	臍色	種子品質	種子百粒重	單株粒重	病害 Disease	
No. of nodes of main stem	顏色 Color	形態 Type	Pod color	Seed coat color	Hilum color	seed quality	Weight per 100 seeds	Seed weight per plant	銹病 Rust	紫斑病 Purple seed stain
8.2	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	淺褐 Ltbr	2	9.6	4.4	3	-
7.3	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	淺褐 Ltbr	2	10.1	4.4	4	-
12.0	黃褐 T	正常 N	褐 Br	淺黃 Bf	褐 Br	3	10.5	7.9	5	-
7.3	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黑 Bl	淺黃 Bf	2	11.6	4.1	4	-
10.4	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	綠 Grn	黃 Y	2	8.8	4.1	2	-
9.6	黃褐 T	正常 N	褐 Br	綠 Grn	黑 Bl	3	19.5	4.6	4	1
10.5	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	淺黃 Bf	淺黃 Bf	3	14.8	5.6	5	-
8.8	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	淺褐 Ltbr	3	14.4	5.7	4	-
9.0	黃褐 T	正常 N	褐 Br	綠 Grn	深褐 Dbr	2	16.1	10.0	3	-
8.3	黃褐 T	正常 N	黑 Bl	綠 Grn	褐 Br	2	16.8	4.4	5	-
7.7	黃褐 T	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	黑 Bl	3	17.7	6.0	3	1
9.2	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	褐 Br	深褐 Dbr	2	18.7	5.2	4	-
9.1	黃褐 T	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	褐 Br	2	10.7	4.0	2	1
12.9	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	3	10.4	10.1	-	-
8.1	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	褐 Br	深褐 Dbr	2	16.8	6.1	4	-
10.8	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	2	19.8	3.3	4	1
11.8	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	淺綠 Ltgrn	黑 Bl	3	9.2	4.3	3	1
10.9	黃褐、灰 T 、G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	2	10.9	6.1	4	1
12.9	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	2	11.2	4.2	-	2
9.0	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	灰 G	3	9.7	4.6	-	1
10.5	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	3	11.9	5.5	4	2
8.9	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	灰 G	3	11.9	5.2	-	1
8.4	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃褐 Ybr	褐 Br	3	14.5	3.1	-	1
9.7	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	3	11.0	6.4	-	1
16.4	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	2	9.2	7.9	5	1

成熟期第 V 群

MATURITY GROUP V

品種代號 Code number	品種或代號 Variety	來源 Country of origin	出土日期 月 日 Date of emergence	開花所需日數 Days to flowering	成熟所需日數 Days to maturity	花色 Flower color	株高 Plant height	分枝數 No. of branches
50001	PI 54610-3-2-B	中國 China	3-20 7-31	36 30	108 88	白 W	77.9 50.4	5.3 3.7
50002	PI 55089-Ped	中國 China	3-20 7-31	29 27	103 88	白 W	44.4 52.8	4.1 5.3
50003	PI 60273	中國 China	3-20 7-31	28 24	96 82	紫 P	21.3 42.4	1.5 2.9
50004	PI 62203	中國 China	3-20 7-31	42 29	103 80	白 W	30.8 42.0	4.8 4.9
50005	PI 62204-1	中國 China	3-20 7-31	31 26	93 78	白 W	23.0 25.6	3.2 2.5
50006	PI 71465	中國 China	3-20 7-31	30 24	95 76	白 W	23.1 47.8	1.0 3.0
50007	PI 71667	中國 China	3-20 7-31	31 27	96 86	白 W	26.0 40.2	1.6 3.3
50008	PI 71677	中國 China	3-20 7-31	30 29	105 90	白 W	32.0 30.9	3.6 2.9
50009	PI 79825	中國 China	3-20 7-31	32 29	112 86	白 W	34.9 37.9	5.3 3.8
50010	PI 79832	中國 China	3-20 7-31	35 26	95 86	白 W	32.3 42.2	3.9 4.2
50011	PI 79862-2-1-1	中國 China	3-20 7-31	34 26	96 78	紫 P	23.2 31.5	3.0 4.1
50012	PI 88490-Ped3	中國 China	3-20 7-31	31 29	105 88	白 W	34.7 34.3	3.6 3.8
50013	PI 90479-Ped	中國 China	3-20 7-31	33 24	105 76	白 W	18.4 18.4	3.8 4.7
50014	PI 90481	中國 China	3-20 7-31	32 28	96 78	白 W	21.3 28.9	3.5 2.5
50015	PI 90499-Ped3	中國 China	3-20 7-31	29 24	96 80	白 W	39.3 52.0	5.4 4.6
50016	PI 91100	中國 China	3-20 7-31	31 28	99 86	白 W	38.7 45.7	5.4 2.9
50017	PI 91108-2-W-2	中國 China	3-20 7-31	33 26	96 76	白 W	17.0 28.7	3.5 3.9
50018	PI 91159-4-E	中國 China	3-20 7-31	45 29	105 82	白 W	39.3 43.2	4.8 3.8
50019	PI 92567-1	中國 China	3-20 7-31	33 27	103 82	紫 P	27.9 34.4	1.2 2.5
50020	PI 93055-1-B-W	中國 China	3-20 7-31	35 26	103 86	白 W	37.2 55.7	4.2 4.1
50021	PI 96199-Ped-1	中國 China	3-20 7-31	34 31	110 82	紫 P	17.5 17.4	2.4 2.2
50022	PI 103079	中國 China	3-20 7-31	31 24	87 76	白 W	16.9 30.8	2.1 3.9
50023	PI 103415	中國 China	3-20 7-31	33 24	95 86	白 W	25.5 43.6	3.1 3.7
50024	PI 103419	中國 China	3-20 7-31	35 39	103 94	紫 P	30.9 41.1	3.7 3.0
50025	PI 123577	中國 China	3-20 7-31	32 26	95 80	紫 P	23.3 40.3	1.8 3.6

主莖節數 No. of nodes of main stem	茸毛 Pubescence 顏色 Color	茸毛 Pubescence 形態 Type	豆莢色 Pod color	種皮色 Seed coat color	臍色 Hilum color	種子品質 Seed quality	種子百粒重 Weight per 100 seeds	單株粒重 Seed weight perplant	病害 Disease 銹病 Rust	病害 Disease 紫斑病 Purple seed stain
19.9 12.2	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	淺褐 Ltbr	4 2	9.4 11.0	8.0 5.8	5 5	- 2
16.0 14.7	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br	2 2	16.2 10.3	12.5 7.4	- 5	- 2
9.6 13.2	黃褐 T	正常 N	黃 Y 黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	3 2	15.1 12.4	4.1 5.0	5 5	1 2
10.4 12.6	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	2 3	13.0 7.2	7.4 6.4	- 5	- 2
10.3 8.6	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	2 2	9.7 10.8	4.0 10.4	5 5	1 2
9.3 13.2	灰 G	正常 N	褐 Br	黃綠 Ygrn	黃 Y	3 3	17.0 11.2	3.5 2.4	5 5	2 2
12.8 14.9	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	黃 Y	2 2	15.2 9.5	5.9 7.0	5 5	1 1
16.9 12.3	灰 G	正常 N	褐 Br	黑 Bl	黑 Bl	2 3	16.8 13.8	11.0 3.7	5 1	- 1
13.0 12.0	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	淺褐 Ltbr	2 2	12.1 10.6	6.8 6.1	5 5	- 2
12.7 11.7	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	褐 Br	2 2	16.2 11.7	12.5 9.8	5 5	- 1
9.8 10.9	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	深褐 Dbr	3 2	15.5 9.1	3.8 3.8	5 5	- 1
14.2 14.2	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	淺褐 Ltbr	2	13.0	9.5	5 5	- 2
8.9 8.7	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	3 2	10.9 13.6	2.4 6.1	5 5	- 2
8.8 10.4	灰 G	正常 N	灰 G	黃 Y	黃 Y	2 2	14.2 12.0	5.5 6.1	5 5	- 2
16.0 14.5	黃褐、灰 T 、 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	褐 Br	3 2	12.2 12.0	10.8 11.0	5 5	- 2
14.8 14.5	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y 褐 Br	黃 Y 褐 Br	- 2	- 17.7	- 7.1	5 5	- 1
9.6 11.0	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	褐 Br	2 2	17.5 14.5	6.2 8.9	5 5	1 1
15.6 10.4	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	2 2	13.1 11.5	8.0 14.5	5 5	- 1
11.9 11.6	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	褐 Br	3 2	15.0 9.7	4.7 6.3	5 5	- 2
15.8 14.2	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	2 2	13.7 10.4	13.5 9.5	5 5	1 2
9.5 7.8	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	灰 G	3 2	10.0 10.9	0.1 3.4	5 5	- -
8.3 11.0	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	深褐 Dbr	3 2	11.0 8.9	3.1 7.7	5 5	1 1
11.4 15.4	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	3 3	12.0 10.3	6.0 6.8	5 5	- 1
14.1 9.8	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	2 3	16.2 13.7	8.7 6.7	5 5	- 2
10.2 11.2	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	淺黃 Bf	淺褐 Ltbr	3 2	14.4 13.6	3.6 4.6	5 5	- 2

品種代號 Code number	品種或代號 Variety	來源 Country of origin	出土日期 月 日 Date of emergence	開花所需日數 Days to flowering	成熟所需日數 Days to maturity	花色 Flower color	株高 Plant height	分枝數 No. of branches
50026	PI 123587-C-P	中國 China	3-20 7-31	33 28	103 90	紫 P	36.6 37.2	6.1 4.2
50027	PI 123590	中國 China	3-20 7-31	33 25	95 88	白 W	39.5 58.5	3.0 2.9
50028	PI 171427	中國 China	3-20 7-31	34 24	103 80	白 W	31.0 40.8	4.0 3.7
50029	PI 171430	中國 China	3-20 7-31	31 26	88 76	白 W	19.6 39.6	2.9 5.1
50030	PI 171442	中國 China	3-20 7-31	33 29	90 82	白 W	17.5 28.5	3.1 3.8
50031	PI 179823	中國 China	3-20 7-31	34 29	103 82	紫 P	16.0 19.9	3.5 3.5
50032	PI 179825	中國 China	3-20 7-31	30 24	86 74	紫 P	16.3 25.5	4.0 3.6
50033	PI 179826	中國 China	3-20 7-31	34 29	95 80	白 W	27.6 88.2	3.1 3.5
50034	PI 210179	中國 China	3-20 7-31	49 33	98 80	紫 P	28.7 36.8	8.7 5.4
50035	PI 36906-1	中國 China	3-20	39	103	白 W	54.4	6.7
50036	PI 91178	中國 China	7-31	29	93	白 W	28.4	2.0
50037	PI 123446	緬甸 Burma	3-20 7-31	28 28	98 82	紫 P	29.8 50.5	3.2 2.9
50038	PI 59845-1	日本 Japan	3-20 7-31	26 24	96 82	白 W	10.1 15.1	1.3 2.9
50039	PI 80475-1	日本 Japan	3-20 7-31	31 27	96 82	紫 P	15.8 17.6	2.4 2.9
50040	PI 80498-2	日本 Japan	3-20 7-31	35 29	101 78	紫 P	21.3 49.1	1.5 2.4
50041	PI 81031	日本 Japan	3-20 7-31	29 24	105 78	白 W	24.4 34.8	4.8 3.7
50042	PI 81042-Ped	日本 Japan	3-20 7-31	35 20	105 76	白 W	29.7 38.8	1.0 2.3
50043	PI 81774	日本 Japan	3-20 7-31	29 24	95 86	紫 P	19.5 28.9	3.8 3.8
50044	PI 82184-1	日本 Japan	3-20 7-31	33 26	89 76	白 W	18.5 28.6	2.8 4.3
50045	PI 86045-1	日本 Japan	3-20 7-31	29 24	99 80	紫 P	29.1 35.8	2.4 3.2
50046	PI 86084	日本 Japan	3-20 7-31	34 31	105 86	紫 P	- 42.7	- 4.5
50047	PI 86113-Ped	日本 Japan	3-20 7-31	35 25	108 86	紫 P	39.0 45.7	4.0 3.7
50048	PI 86465	日本 Japan	3-20 7-31	35 29	103 90	白 W	49.4 38.8	5.8 3.3
50049	PI 86490-Ped-1-1	日本 Japan	3-20 7-31	35 29	105 90	紫 P	29.0 34.9	3.1 2.6
50050	PI 181543	日本 Japan	3-20 7-31	- 29	109 80	紫 P	- 46.0	- 7.0

主莖節數 No. of nodes of main stem	茸毛 Pubescence 顏色 Color	茸毛 Pubescence 形態 Type	豆莢色 Pod color	種皮色 Seed coat color	臍色 Hilum color	種子品質 seed quality	種子百粒重 Weight per 100 seeds	單株粒重 Seed weight per plant	病害 Disease 銹病 Rust	病害 Disease 紫斑病 Purple seed stain
18.3 12.6	灰 G	正常 N	草黃 Sy	淺黃 Bf 黃 Y	黃 Y 淺黃 Bf	2 3	9.0 9.4	7.7 4.0	5 5	- 2
11.8 18.7	灰 G	正常 N	草黃 Sy	淺黃 Bf 黃 Y	黃 Y 淺黃 Bf	2	19.4	7.5	5 5	- 2
16.5 11.3	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	2 2	13.1 12.3	1.5 8.3	4 5	- 2
8.5 12.9	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃綠 Ygrn	深褐 Dbr 褐 Br	2 2	14.5 8.2	4.4 3.4	5 5	- -
9.2 10.2	黃褐 T	正常 N	褐 Br	深紅褐 Rbr	深褐 Dbr	2 3	15.9 10.8	5.3 5.6	5 5	- -
9.5 7.5	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	褐 Br	褐 Br	2 2	17.7 14.5	3.6 4.9	5 5	- 2
8.7 10.1	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黑 Bl	黑 Bl	1 1	20.4 17.1	3.8 6.2	5 -	- -
9.6 11.3	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	褐 Br	深褐 Dbr 褐 Br	2 1	21.7 16.9	8.7 7.6	5 5	- 2
11.5 15.7	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br	3 2	6.8 10.4	8.4 8.0	5 5	- 3
19.4	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br	-	-	-	5	-
10.4	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br	2	9.9	3.2	5	-
13.4 15.8	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃綠 Ygrn	黑 Bl	3 2	12.1 10.0	5.8 8.7	5 5	- -
6.3 7.3	黃褐 T	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	黃 Y	3 3	15.5 11.4	1.2 1.5	5 5	1 -
7.4 8.2	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	褐 Br	4 2	17.2 8.0	2.8 2.1	5 5	- 1
9.6 14.0	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	黑 Bl	2 2	12.6 11.2	10.8 11.5	5 5	- 1
11.0 11.1	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	3 2	12.0 10.6	8.4 9.3	5 5	1 1
9.2 15.9	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	3 2	12.8 10.7	3.9 3.1	5 5	1 1
6.9 11.2	黃褐 T	正常 N	灰 G	黃綠 Ygrn	黃 Y	1 2	18.3 14.2	7.5 5.8	5 5	- 1
8.4 9.8	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y 褐 Br	深褐 Dbr	2 2	13.7 10.6	5.9 7.4	5 5	1 -
11.2 11.8	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃綠 Ygrn	灰綠 Ggrn	4 3	10.2 6.8	3.4 5.4	5 5	1 -
- 13.5	黃褐、灰 T 、G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	淺黃 Bf 灰 G	- 3	- 9.2	- 7.3	5 5	- 1
16.5 15.3	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	3 2	11.6 11.6	9.0 5.7	5 5	- 1
15.6 14.3	黃褐 T	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	黑 Bl	- 3	- 10.6	- 3.2	5 5	- 1
13.7 13.2	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	3 2	11.6 10.3	6.2 4.4	5 5	- 1
- 17.0	灰 G	正常 N	灰 G	黃 Y	褐 Br	3 1	11.2 13.2	0.09 13.6	5 4	- 2

品種代號 Code number	品種或代號 Variety	來　源 Country of origin	出土日期 月 日 Date of emergence	開花所需日數 Days to flowering	成熟所需日數 Days to maturity	花　色 Flower color	株　高 Plant height	分枝數 No. ofs branche
50051	PI 181544	日本 Japan	3-20 7-31	34 28	95 82	紫 P	16.4 27.4	2.0 2.5
50052	PI 181546	日本 Japan	3-20 7-31	48 29	90 76	紫 P	16.0 24.0	2.0 4.0
50053	PI 181559	日本 Japan	3-20 7-31	35 25	88 74	白 W	15.8 26.3	1.3 3.4
50054	PI 200447	日本 Japan	3-20 7-31	32 25	95 80	紫 P	13.5 14.3	1.9 2.9
50055	PI 200495	日本 Japan	3-20 7-31	30 25	86 80	紫 P	18.4 39.3	2.0 1.5
50056	PI 200503	日本 Japan	3-20 7-31	34 28	95 82	紫 P	13.9 20.3	3.5 4.8
50057	PI 200510	日本 Japan	3-20 7-31	34 29	95 82	紫 P	18.9 30.9	3.4 3.6
50058	PI 200512	日本 Japan	3-20 7-31	35 25	88 76	白 W	15.5 30.4	2.0 3.6
50059	PI 200534	日本 Japan	3-20 7-31	35 28	95 78	紫 P	21.3 29.4	5.5 2.0
50060	PI 200540	日本 Japan	3-20 7-31	30 28	95 76	紫 P	14.7 26.4	2.3 3.4
50061	PI 200541	日本 Japan	3-20 7-31	35 30	95 76	紫 P	17.8 28.4	2.1 4.0
50062	PI 200546	日本 Japan	3-20 7-31	31 25	88 76	紫 P	17.6 31.8	1.5 3.1
50063	PI 209333	日本 Japan	3-20 7-31	46 33	103 82	白 W	28.3 41.1	4.0 3.2
50064	PI 209337	日本 Japan	3-20 7-31	30 26	86 82	紫 P	11.4 21.3	1.2 2.3
50065	PI 219785	日本 Japan	3-20 7-31	36 26	98 82	白 W	16.0 15.0	3.0 2.2
50066	PI 219786	日本 Japan	3-20 7-31	31 25	98 78	白 W	– 19.9	– 1.8
50067	PI 219789	日本 Japan	3-20 7-31	39 33	103 88	白 W	23.0 22.5	4.2 4.0
50068	PI 221972	日本 Japan	3-20 7-31	28 27	87 88	紫 P	16.7 39.9	1.1 4.2
50069	PI 221973	日本 Japan	3-20 7-31	31 26	87 80	紫 P	14.5 23.4	1.4 2.4
50070	PI 227555	日本 Japan	3-20 7-31	32 26	87 78	白 W	15.4 25.5	2.6 3.6
50071	PI 227557	日本 Japan	3-20 7-31	44 26	87 78	紫 P	17.3 28.2	2.2 3.3
50072	PI 229315	日本 Japan	3-20 7-31	30 26	87 76	白 W	15.6 22.3	1.9 3.9
50073	PI 229335	日本 Japan	3-20 7-31	35 29	91 80	白 W	22.7 23.1	3.0 3.1
50074	PI 229337	日本 Japan	3-20 7-31	28 25	87 82	紫 P	18.0 25.1	1.4 3.0
50075	PI 229346	日本 Japan	3-20 7-31	28 24	87 78	紫 P	14.6 22.6	3.7 3.6

主莖節數	茸毛 Pubescence		豆莢色	種皮色	臍色	種子品質	種子百粒重	單株粒重	病害 Disease	
No. of nodes of main stem	顏色 Color	形態 Type	Pod color	Seed coat color	Hilum color	Seed quality	Weight per 100 seeds	Seed weight per plant	銹病 Rust	紫斑病 Purple seed stain
8.1 9.4	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	2 2	22.6 13.2	3.0 5.2	5 5	– 3
8.0 10.0	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	3 3	21.0 11.6	1.1 4.2	5 5	1 –
6.9 10.4	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃褐 Ybr	2 2	21.7 11.5	3.7 7.5	5 –	– –
7.5 6.8	黃褐 T	正常 N	草黃 Sy	深紅褐 Rbr	深褐 Dbr	3 3	12.8 9.6	1.6 3.3	5 5	– 2
9.2 10.6	灰 G	正常 N	褐 Br	褐 Br	黑 Bl	2 3	12.3 9.9	3.0 3.2	5 5	– 1
8.3 10.1	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	2 3	11.0 8.0	4.4 5.9	5 5	– 2
9.1 11.4	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	淺褐 Ltbr	2 1	12.2 9.8	5.6 6.0	5 5	– 2
7.5 10.6	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	3 3	17.7 14.2	7.1 7.1	5 5	1 2
10.3 11.5	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	2 2	15.3 12.1	9.4 5.0	5 5	– 2
6.7 8.8	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	淺褐 Ltbr	2 1	12.5 11.5	4.2 6.7	4	–
9.1 10.1	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	3 2	14.0 9.4	4.0 6.8	4 –	– –
7.1 9.8	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	2 2	21.5 10.7	3.9 7.4	5 5	– 2
13.9 12.5	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黑 Bl	黑 Bl	4 3	8.9 7.3	4.2 5.2	– 3	– 1
7.5 8.5	灰 G	正常 N	褐 Br	褐 Br	褐 Br	4 3	14.0 7.0	0.6 2.5	5 5	– 1
8.5 6.7	灰 G	正常 N	灰 G	黃 Y	褐 Br	2 2	8.5 13.3	4.3 3.6	5 5	1 –
– 8.0	灰 G	正常 N	灰 G 褐 Br	黃 Y	褐 Br	2 2	3.2 13.7	3.2 4.3	5 5	– –
9.6 10.5	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	1 2	16.0 13.4	2.9 5.6	5 5	– 4
7.9 11.5	灰 G	正常 N	黑 Bl	褐 Br	褐 Br	3 3	11.8 8.3	2.0 2.9	5 5	– 2
7.7 8.0	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	2 2	19.8 12.0	3.1 4.3	5 5	1 2
9.0 10.4	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	2 2	18.0 13.2	4.5 9.0	5 5	– –
8.1 8.5	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	褐 Br 淺黃 Bf	淺黃 Bf	2 2	20.3 12.5	3.4 4.3	4 5	1 1
8.6 8.8	黃褐 T	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	2 2	20.2 14.0	3.8 7.5	5 5	1 2
10.3 9.2	黃褐 T	光滑無茸毛 G	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	2 2	18.0 14.9	4.0 7.6	5 5	– 2
8.5 10.4	黃褐 T	光滑無茸毛 G	黑 Bl	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	2 3	26.5 14.0	2.8 6.0	5 5	1 2
8.2 8.6	黃褐 T	光滑無茸毛 G	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr 淺褐 Ltbr	2 2	21.4 16.3	5.2 6.4	5 5	1 –

品種代號 Code number	品種或代號 Variety	來　　源 Country of origin	出土日期 月 日 Date of emergence	開花所需日數 Days to flowering	成熟所需日數 Days to maturity	花　色 Flower color	株　高 plant height	分枝數 No. of branches
50076	PI 229347	日 本 Japan	3-20 7-31	34 26	103 86	紫 P	13.4 24.7	2.8 3.5
50077	PI 229350	日 本 Japan	3-20 7-31	46 24	95 82	白 W	13.0 21.2	1.3 3.1
50078	PI 60269-Ped	韓 國 Korea	3-20 7-31	35 24	99 82	白 W	28.8 47.6	2.8 4.1
50079	PI 82286	韓 國 Korea	3-20 7-31	34 28	93 76	紫 P	13.1 29.2	3.0 4.0
50080	PI 82235-1	韓 國 Korea	3-20 7-31	35 25	85 76	紫 P	17.1 38.7	2.8 4.3
50081	PI 82578	韓 國 Korea	3-20 7-31	39 31	96 86	白 W	19.6 25.1	6.2 3.2
50082	PI 82588-1	韓 國 Korea	3-20 7-31	41 29	103 82	紫 P	37.1 45.0	5.5 4.1
50083	PI 83836	韓 國 Korea	3-20 7-31	31 24	89 76	白 W	13.3 25.9	2.1 3.9
50034	PI 83874	韓 國 Korea	3-20 7-31	32 24	86 76	紫 P	14.7 20.8	1.9 3.2
50085	PI 83942	韓 國 Korea	3-20 7-31	40 28	95 76	紫 P	17.1 24.5	4.8 3.4
50086	PI 84632-Ped	韓 國 Korea	3-20 7-31	35 24	95 80	紫、白 P、W	33.5 43.2	2.7 3.7
50037	PI 84669	韓 國 Korea	3-20 7-31	36 26	99 80	白 W	51.7 49.7	4.9 3.3
50038	PI 84734	韓 國 Korea	3-20 7-31	37 29	105 88	白 W	24.3 34.4	2.5 3.1
50039	PI 84874-1	韓 國 Korea	3-20 7-31	35 26	93 88	紫 P	17.5 22.0	3.8 4.0
50090	PI 84910	韓 國 Korea	3-20 7-31	39 29	105 86	白 W	20.8 21.1	5.3 3.6
50091	PI 84949-Ped	韓 國 Korea	3-20 7-31	29 24	86 74	紫 P	18.0 26.7	2.4 3.6
50092	PI 85089-Ped	韓 國 Korea	3-20 7-31	39 29	105 82	白 W	54.5 64.9	6.2 5.1
50093	PI 85252	韓 國 Korea	3-20 7-31	45 29	103 85	白 W	17.5 19.5	3.7 3.5
50094	PI 85342	韓 國 Korea	3-20 7-31	34 28	95 80	紫 P	14.0 21.7	2.3 2.8
50095	PI 85420	韓 國 Korea	3-20 7-31	36 43	99 103	白 W	27.6 32.0	3.3 1.8
50096	PI 86892	韓 國 Korea	3-20 7-31	28 24	86 76	紫 P	18.8 24.8	3.7 2.4
50097	PI 86932	韓 國 Korea	3-20 7-31	33 25	99 88	紫 P	26.2 39.5	3.7 3.4
50098	PI 87002	韓 國 Korea	3-20 7-31	31 29	89 80	白 W	13.5 23.2	3.6 3.3
50099	PI 87037-19	韓 國 Korea	3-20 7-31	29 24	99 82	紫 P	35.0 36.8	3.5 3.9
50100	PI 87076-13	韓 國 Korea	3-20 7-31	29 24	93 76	紫 P	27.6 43.6	1.8 3.4

主莖節數 No. of nodes of main stem	茸毛 Pubescence 顏色 Color	茸毛 Pubescence 形態 Type	豆莢色 pod color	種皮色 Seed coat color	臍色 Hilum color	種子品質 Seed quality	種子百粒重 Weight per 100 seeds	單株粒重 Seed weight per plant	病害 Disease 銹病 Rust	病害 Disease 紫斑病 Purple seed stain
8.2 10.8	灰 G	正常 N	灰 G	黃 Y	黃 Y	3 2	22.2 17.7	5.6 5.0	5 5	- -
7.7 8.8	灰 G	正常 N	黑 Bl	綠 Grn	褐 Br	3 2	12.0 9.0	3.2 5.1	5 3	- -
11.0 13.7	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	2 2	14.3 10.9	6.9 6.7	5 5	1 3
8.9 11.1	灰 G	正常 N	黑 Bl	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	3 3	12.5 6.8	5.0 5.9	5 5	2 -
8.3 12.0	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	黃 Y	2 2	19.6 13.2	5.7 4.5	5 5	1 -
10.8 9.4	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	2 2	11.2 10.3	6.9 3.6	5 5	- 3
17.2 12.7	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	2 2	11.9 11.6	13.3 12.8	5 5	- 2
8.0 12.7	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	黃 Y	3 3	14.0 9.1	4.0 4.9	5 5	- 2
9.0 10.6	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	黃 Y	1 2	14.2 10.3	3.9 6.9	5 5	- 2
10.2 7.8	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	- 2	- 8.5	- 5.6	5 5	- 1
11.7 12.3	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃綠 Ygrn	褐 Br	3 2	14.5 10.8	7.9 5.6	5 5	1 2
17.1 13.5	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	淺黃 Bf 褐 Br	- 2	- 11.0	- 6.8	5 5	- 2
14.3 12.9	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br	4 2	14.7 9.9	4.8 5.4	5 5	- 2
10.3 11.0	黃褐 T	正常 N	草黃 Sy	黃綠 Ygrn	黃 Y	3 1	19.9 16.4	4.0 8.7	5 5	- 1
9.8 8.8	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	2 3	13.0 11.2	1.8 4.3	5 5	- 1
7.8 9.1	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	3 2	12.2 10.5	4.2 5.6	5 5	1 1
18.2 14.5	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	- 2	- 15.6	- 9.0	5 5	- 2
8.8 8.0	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黑 Bl	黑 Bl	3 3	19.6 16.8	6.1 5.1	5 5	- 1
8.8 8.6	灰 G	正常 N	黑 Bl	黃 Y	深褐 Dbr 淺褐 Ltbr	3 2	12.2 7.7	4.0 5.2	5 5	2 2
14.6 9.8	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	2 3	15.5 7.9	3.1 2.1	5 2	- 2
9.1 9.9	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	灰綠 Ggrn	灰 G	2 3	18.3 13.3	5.9 5.4	5 5	1 -
14.8 14.0	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	3 3	11.2 10.3	4.3 5.4	5 5	- 3
7.1 10.3	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	3 3	20.2 10.8	6.0 5.4	5 5	- 2
12.7 10.2	黃褐 T	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	黑、褐 Bl+Br	3 2	14.5 11.6	8.8 7.3	5 5	- 2
11.2 12.4	灰 G	正常 N	灰 G	黃 Y	褐 Br	2 2	16.2 11.7	6.8 9.2	5 5	- -

品種代號 Code numder	品種或代號 Variety	來源 Country of origin	出土日期 月 日 Date of emergence	開花所需日數 Days to flowering	成熟所需日數 Days to maturity	花色 Flower color	株高 Plant height	分枝數 No. of branches
50101	PI 87542	韓國 Korea	3-20 7-31	31 26	92 76	紫 P	19.3 27.9	3.5 3.1
50102	PI 88820	韓國 Korea	3-20 7-31	31 32	105 95	紫 P	46.7 41.5	7.0 4.5
50103	PI 90243	韓國 Korea	3-20 7-31	32 29	105 86	白 W	31.0 32.0	4.7 3.2
50104	PI 9025-1	韓國 Korəa	3-20 7-31	31 26	103 86	白 W	32.9 39.0	6.3 4.0
50105	PI 91725-1	韓國 Korea	3-20 7-31	45 33	105 82	白 W	38.3 32.0	3.8 1.0
50106	PI 95751	韓國 Korea	3-20 7-31	34 24	86 74	白 W	18.2 32.4	2.3 3.2
50107	PI 95780	韓國 Korea	3-20 7-31	33 26	86 76	紫 P	17.2 30.8	3.0 4.2
50108	PI 95853	韓國 Korea	3-20 7-31	35 29	95 78	紫 P	18.1 24.1	2.2 2.9
50109	PI 96089-w	韓國 Korea	3-20 7-31	34 29	98 86	白 W	26.0 48.9	1.4 3.7
50110	PI 96786-Ped	韓國 Korea	3-20 7-31	34 28	103 90	紫 P	32.5 38.1	5.5 3.9
50111	PI 96983-Ped	韓國 Korea	3-20 7-31	33 28	95 82	白 W	14.5 23.5	1.3 2.2
50112	PI 97066	韓國 Korea	3-20 7-31	35 26	95 80	紫 P	27.1 49.4	3.0 4.2
50113	PI 97031	韓國 Korea	3-20 7-31	32 24	89 79	白 W	16.1 29.7	1.6 3.7
50114	PI 157394	韓國 Korea	3-20 7-31	43 26	95 82	白 W	18.3 24.8	2.1 3.1
50115	PI 157406	韓國 Korea	3-20 7-31	33 26	95 82	紫 P	15.8 15.1	2.8 2.8
50116	PI 157413	韓國 Korea	3-20 7-31	30 26	95 82	白 W	18.0 29.0	1.3 3.3
50117	PI 157414	韓國 Korea	3-20 7-31	35 29	95 82	紫 P	11.0 18.5	3.0 2.5
50118	PI 157418	韓國 Korea	3-20 7-31	32 26	95 80	紫 P	20.5 35.6	3.5 3.7
50119	PI 157422	韓國 Korea	3-20 7-31	41 26	103 82	紫 P	29.5 51.0	2.6 3.0
50120	PI 157426	韓國 Korea	3-20 7-31	34 26	92 74	紫 P	27.7 32.8	2.9 5.0
50121	PI1 57430	韓國 Korea	3-20 7-31	41 26	103 82	紫 P	13.6 22.4	2.5 3.4
50122	PI 157432	韓國 Korea	3-20 7-31	32 28	95 78	白 W	18.8 35.6	2.2 4.2
50123	PI 157439	韓國 Korea	3-20 7-31	— 29	109 99	紫 P	22.0 15.6	5.0 2.3
50124	PI 157440	韓國 Koraa	3-20 7-31	— 28	— 90	紫 P	— 19.2	— 3.2
50125	PI 157442	韓國 Korea	3-20 7-31	35 28	95 90	紫 P	13.0 20.8	3.0 3.4

主莖節數 No. of nodes of main stem	茸毛 Pubescence 顏色 Color	茸毛 Pubescence 形態 Type	豆莢色 Pod color	種皮色 Seed coat color	臍色 Hilum color	種子品質 Seed quality	種子百粒重 Weightper 100 seeds	單株粒重 Seed weight perplant	病害 Disease 銹病 Rust	病害 Disease 紫斑病 Purpl seed stae
10.1 8.6	灰 G	正常 N	灰 G	黃 Y	淺黃 Bf	2 2	18.2 13.7	9.0 9.4	5 5	- -
15.0 13.0	黃褐 T	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	黑 Bl	3 2	10.2 11.8	1.1 1.3	5 5	1 -
13.7 11.1	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	3 3	10.6 10.0	6.8 3.3	5 5	1 2
16.3 13.5	黃褐 T	正常 N	灰 G	黃 Y	黃 Y	1 2	10.7 14.1	10.6 6.4	5 5	- 3
14.0 12.0	灰 G	正常 N	黑 Bl	淺黃 Bf	淺黃 Bf	2 2	11.0 3.0	4.5 3.0	5 2	- -
8.5 8.8	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	2 2	14.9 12.1	3.7 6.6	5 -	- -
8.9 10.0	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	2 2	18.2 14.4	4.8 8.0	5 5	- -
8.0 10.6	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	2 2	19.5 11.2	8.7 4.3	5 5	- 2
10.4 14.7	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	2 2	14.7 10.5	7.6 5.9	5 5	- 1
17.5 14.6	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	3 3	10.2 8.5	9.1 3.6	5 5	- 3
7.2 7.9	灰 G	正常 N	灰 G	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	3 3	14.5 9.4	3.0 3.9	5 5	- 3
12.6 14.3	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	淺褐 Ltbr	2 2	12.7 10.4	8.5 9.9	5 5	- 2
7.0 9.7	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	2 2	17.2 9.6	2.9 6.3	5 5	1 -
8.8 9.0	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	2 2	15.3 11.5	6.5	5 5	- 2
8.4 8.2	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	2 2	18.9 15.0	7.0 4.7	5 5	- 2
9.7 11.1	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br	4 3	11.5 5.4	1.9 5.0	- 5	- 2
9.0 8.5	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	3 1	0.7 8.6	0.7 4.3	5 5	- 2
12.0 11.5	灰 G	正常 N	褐 Br	綠 Grn	灰綠 Ggrn	3 2	8.6 8.5	2.9 6.9	4 3	- 1
9.9 11.8	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	褐 Br	深褐 Dbr	3 3	12.7 11.2	4.8 6.8	4 5	1 2
5.3 12.2	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	2 2	16.8 12.5	4.9 9.8	5 5	1 -
8.0 10.9	灰 G	正常 N	黑 Bl	黃 Y	褐 Br	3 3	16.1 11.8	4.4 6.5	5 5	- 2
8.5 10.2	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	淺褐 Ltbr	2 2	15.7 11.6	3.8 8.5	5 5	1 1
12.0 8.0	灰 G	正常 N	褐 Br	黃綠 Ygrn	褐 Br	4 3	6.8 5.2	3.4 1.6	5 5	- 1
— 8.4	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	2 3	15.9 13.4	3.0 2.4	- 5	- 1
8.0 9.9	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	2 2	23.7 14.7	6.4 4.6	5 5	- 2

品種代號 Code uumder	品種或代號 Variety	來源 Country of origin		出土日期 月 日 Date of emergence	開花所需日數 Days to flowering	成熟所需日數 Days to maturity	花色 Flower color	株高 Plant height	分枝數 No. of branches
50126	PI 157444	韓 國	Korea	3-20 7-31	34 24	109 82	紫 P	13.0 17.7	1.3 2.1
50127	PI 157451	韓 國	Korea	3-20 7-31	35 26	103 80	紫 P	18.6 24.9	4.4 3.2
50128	PI 157456	韓 國	Korea	3-20 7-31	35 30	103 82	紫 P	12.3 17.8	2.6 3.0
50129	PI 157459	韓 國	Korea	3-20 7-31	— 29	— 88	紫 P	14.0 17.0	2.5 5.0
50130	PI 157461	韓 國	Korea	3-20 7-31	30 26	95 86	紫 P	11.3 41.0	1.0 4.0
50131	PI 157470	韓 國	Korea	3-20 7-31	35 28	98 82	白 W	19.0 24.9	3.0 3.6
50132	PI 157473	韓 國	Korea	3-20 7-31	35 28	95 80	紫 P	21.3 42.4	2.5 3.4
50133	PI 157478	韓 國	Korea	3-20 7-31	31 26	95 86	紫 P	14.6 27.0	2.1 3.8
50134	PI 157484	韓 國	Korea	3-20 7-31	31 29	85 76	白 W	17.4 37.0	2.5 5.0
50135	PI 157487	韓 國	Korea	3-20 7-31	32 29	95 80	白 W	12.5 29.7	2.2 4.1
50136	PI 158751	韓 國	Korea	3-20 7-31	30 24	92 82	紫 P	15.8 27.6	3.3 4.0
50137	PI 159321	韓 國	Korea	3-20 7-31	— 26	— 90	白 W	29.0 55.9	9.0 3.9
50138	PI 159923	韓 國	Korea	3-20 7-32	35 28	95 93	紫 P	18.9 27.1	3.7 4.3
50139	PI 187156	韓 國	Korea	3-20 7-31	34 26	88 76	白 W	16.4 41.1	2.8 3.2
50140	PI 195175	韓 國	Korea	3-20 7-31	33 26	86 82	紫 P	12.4 18.0	3.2 3.6
50141	PI 196176	韓 國	Korea	3-20 7-31	30 26	90 78	紫 P	9.6 19.6	1.9 1.8
50142	PI 196177	韓 國	Korea	3-20 7-31	31 26	95 76	紫 P	11.4 18.5	1.3 4.1
50143	PI 227159	韓 國	Korea	3-20 7-31	34 23	95 82	紫 P	15.4 23.4	3.5 4.1
50144	PI 157441	韓 國	Korea	3-20	35	95	紫 P	15.9	3.1
50145	PI 196168	韓 國	Korea	3-20	48	109	白 W	25.0	4.0
50146	琉球本地種	琉 球	Okinawa	7-31	29	114	紫 P	153.8	5.1
50147	PI 170396	南非洲	South Africa	3-20 7-31	35 37	103 93	紫 P	23.0 27.0	2.0 2.0
50148	FC 03659Ped	美 國	U.S.A.	3-20 7-31	36 24	103 88	紫 P	48.6 54.7	1.9 3.2
50149	FC 04002-A	美 國	U.S.A.	3-20 7-31	29 24	96 82	白 W	23.8 50.1	1.6 3.5
50150	FC 30265-A	美 國	U.S.A.	3-20 7-31	28 26	94 80	白 W	24.0 44.6	1.6 3.9

主莖節數 No. of nodes of main setm	茸毛 Pubescence 顏色 Color	形態 Type	豆莢色 Pod color	種皮色 Seed coat color	臍色 Hilum color	種子品質 Seed quality	種子百粒重 Weight per 100 seeds	單株粒重 Seed weight perplant	病害 Disease 銹病 Rust	紫斑病 Purple seed stain
8.0 8.2	黃褐、灰 T 、 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	2 2	20.0 13.3	1.0 3.0	4 3	- 2
9.8 9.9	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	2 2	16.4 11.8	1.9 4.6	5 5	- 1
6.6 8.3	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	黃 Y	2 2	17.3 10.5	3.9 4.4	5 4	- 1
8.5 8.0	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	2 3	12.0 3.2	2.4 11.9	5 4	- 1
6.0 13.3	灰 G	正常 N	褐 Br	黃褐 Ybr	深褐 Dbr 褐 Br	3 3	14.3 8.0	0.3 4.5	5 2	- 1
9.0 10.4	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	淺褐 Ltbr	3 2	10.0 9.9	6.8 6.4	5 5	- 1
10.7 12.0	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	褐 Br	深褐 Dbr	3 3	14.7 10.6	6.6 5.3	5 5	1 2
7.4 9.7	黃褐、灰 T 、 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	淺褐 Ltbr	2 2	15.0 10.7	3.0 7.0	5 5	- 2
8.3 10.3	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	2 2	15.7 11.1	3.6 10.1	5 5	1 2
7.2 9.3	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	2 2	16.5 10.6	3.4 9.1	5 5	- 2
8.1 9.2	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	2 2	14.7 11.7	4.3 2.0	5 5	1 2
16.0 17.2	灰 G	正常 N	灰 G	黃 Y	黃 Y	3 3	11.8 9.9	1.8 6.7	4 5	- 2
9.2 9.9	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	1 3	17.8 9.6	8.2 2.5	5 5	- 2
8.1 11.9	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	2 2	19.0 12.5	4.3 9.2	5 5	1 2
7.5 8.9	黃褐 T	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	黑 Bl	2 3	10.1 6.4	1.2 5.6	5 5	1 2
8.0 8.9	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	淺褐 Ltbr	3 2	8.4 13.4	1.1 3.5	5 5	1 2
6.9 8.3	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	黃 Y	3 2	9.4 6.7	1.6 5.1	5 5	- 3
8.1 9.9	灰 G	正常 N	灰 G	黃 Y	黃 Y	2 2	15.2 12.6	5.5 8.0	5 5	- 2
8.7	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	淺黃 Bf	2	15.9	4.3	5	-
9.0	灰 G	疏稀 S	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	3	2.3	2.3	5	1
24.4	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	3	5.3	8.4		-
14.0 13.0	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黑 Bl	黑 Bl	2 3	9.0 3.3	2.7 3.3	5 5	- 1
14.7 16.3	黃褐、灰 T 、 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	2 2	13.7 11.3	10.1 9.1	5 5	1 2
11.5 13.8	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	淺褐 Ltbr	2 2	15.1 10.7	4.8 14.8	5 5	1 1
8.2 13.5	黃褐、灰 T 、 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	3 2	11.8 9.4	2.9 2.9	5 5	- 1

品種代號 Code number	品種或代號 Variety	來源 Country of origin	出土日期 月日 Date of emergence	開花所需日數 Days to flowering	成熟所需日數 Days to maturity	花色 Flower color	株高 Plant height	分枝數 No. of branches
50151	FC31572-4-1	美國 U. S. A.	3-20 7-31	33 30	94 90	白 W	17.5 20.5	5.2 3.8
50152	FC 31683	美國 U. S. A.	3-20 7-31	34 27	104 95	白 W	32.9 48.3	4.0 2.6
50153	FC 31700	美國 U. S. A.	3-20 7-31	34 31	104 83	紫 P	27.7 36.4	5.0 4.2
50154	FC 31701	美國 U. S. A.	3-20 7-31	34 31	104 86	紫 P	54.0 70.4	5.5 5.5
50155	FC 31702	美國 U. S. A.	3-20 7-31	29 26	97 82	白 W	32.9 47.3	2.0 3.0
50156	FC 31731	美國 U. S. A.	3-20 7-31	35 24	99 80	白 W	33.3 46.6	1.9 3.4
50157	FC 31918	美國 U. S. A.	3-20 7-31	36 29	99 80	紫 P	30.8 27.3	4.8 3.0
50158	FC 32176	美國 U. S. A.	3-20 7-31	37 35	112 86	白 W	49.4 49.9	5.4 4.9
50159	D 49-247	美國 U. S. A.	3-20 7-31	23 20	87 74	白 W	9.5 35.2	1.3 2.5
50160	D 50-204	美國 U. S. A.	3-20 7-31	39 29	98 80	白 W	22.0 35.2	7.5 6.4
50161	D 53-526 Hill	美國 U. S. A.	3-20 7-31	39 27	95 80	白 W	21.3 31.2	4.5 5.9
50162	D 56-8	美國 U. S. A.	3-20 7-31	35 23	103 82	紫 P	36.0 52.2	2.5 4.5
50163	D 514-20	美國 U. S. A.	3-20 7-31	39 26	98 76	白 W	17.6 24.4	5.0 4.3
50164	D 517-4	美國 U. S. A.	3-20 7-31	35 24	95	紫 P	23.9 37.1	3.3 3.2
50165	D 523-25	美國 U. S. A.	3-20 7-31	35 26	93 80	白 W	40.0 42.2	4.5 3.6
50166	D 623-33	美國 U. S. A.	3-20 7-31	35 26	95 80	白 W	22.4 40.9	1.8 3.6
50167	D 632-15	美國 U. S. A.	3-20 7-31	35 26	95 76	白 W	34.8 39.0	3.3 4.5
50168	R 46-2076	美國 U. S. A.	3-20 7-31	35 24	103 82	紫 P	31.5 53.2	4.4 4.1
50169	A.K. (FC 30761)	美國 U. S. A.	3-20 7-31	23 24	86 82	白 W	21.9 44.4	2.7 3.5
50170	Dorman	美國 U. S. A.	3-20 7-31	37 26	95 76	白 W	18.7 24.4	4.8 3.0
50171	Dortchsoy#67	美國 U. S. A.	3-20 7-31	34 26	95 82	白 W	17.2 32.6	3.0 3.6
50172	Harrel	美國 U. S. A.	3-20 7-31	38 23	93 82	紫 P	27.3 45.2	4.5 5.0
50173	Kanro Sel.	美國 U. S. A.	3-20 7-31	35 27	103 93	紫 P	27.0 23.5	3.0 3.3
50174	Kingwa	美國 U. S. A.	3-20 7-31	23 21	86 78	紫 P	22.9 49.8	1.9 2.7
50175	Luthy	美國 U. S. A.	3-20 7-31	35 26	95 82	白 W	22.2 27.5	3.6 5.0

主莖節數 No. of nodes of main stem	茸毛 Pubescence 顏色 Color	茸毛 Pubescence 形態 Type	豆莢色 Pod color	種皮色 Seed coat color	臍色 Hilum color	種子品質 seed quality	種子百粒重 Weight per 100 seeds	單株粒重 Seed weight per plant	病害 Disease 銹病 Rust	病害 Disease 紫斑病 Purple seed stain
8.4 7.8	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	淺褐 Ltbr	4 2	12.2 8.6	2.0 3.0	5 5	– 1
15.3 16.4	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	淺褐 Ltbr	2 2	14.7 10.1	12.6 6.1	5 5	– 1
11.5 11.2	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	2 2	13.4 12.7	5.7 9.1	5 5	– 1
16.7 14.7	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃褐 Ybr	深褐 Dbr	3 3	12.0 10.8	9.4 10.6	5 5	– 1
14.4 12.5	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	淺褐 Ltbr	2 2	16.0 12.3	9.1 10.3	5 5	– 2
12.2 11.8	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	淺褐 Ltbr	2 2	13.7 10.1	8.3 8.8	5 5	1 1
10.4 9.4	灰 G	正常 N	— 草黃 Sy	黃 Y	黃 Y 淺褐 Ltbr	2 2	13.0 9.4	7.4 5.2	5 5	– 1
16.9 13.7	黃褐 T	疏稀 S	褐 Br	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	3 2	4.7 10.8	0.47 7.8	5 5	– 2
6.0 11.4	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	2 2	15.0 10.2	4.2 5.9	5 –	– 1
10.5 10.9	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	2 2	12.2 10.8	4.7 8.3	5 5	– 3
9.0 10.4	黃褐 T	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	淺褐 Ltbr	2 2	15.5 10.2	4.9 9.7	5 5	– 2
14.0 13.2	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	4 2	14.1 13.8	3.5 11.3	5 5	– 2
8.0 9.7	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	淺褐 Ltbr	3 2	11.9 8.9	3.6 6.8	5 4	– 2
11.7 11.5	灰 G	正常 N	灰 G	黃 Y	灰黑 Ibl	2 2	16.8 11.0	10.1 6.3	5 3	1 2
14.6 10.3	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	2 2	14.9 12.0	11.0 7.0	5 5	1 2
10.6 11.6	黃褐 T	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	3 2	17.3 10.0	4.4 6.6	5 5	– 2
10.0 12.0	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	1 –	11.3 —	6.2 —	5 5	– 2
15.9 13.9	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	3 2	9.5 10.8	7.2 10.1	5 3	1 1
8.7 10.1	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	2 2	15.6 10.5	5.0 9.0	5 5	2 2
10.3 8.2	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	淺褐 Ltbr	2 3	12.0 7.5	5.1 4.2	5 4	– 2
8.9 9.6	灰 G	正常 N	灰 G	黃 Y	淺褐 Ltbr	3 2	9.8 8.6	3.6 8.2	5 5	2 3
10.7 12.6	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	深褐 Dbr	2 2	12.5 12.2	8.2 10.2	5 5	1 1
13.0 10.8	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br	3 2	10.0 6.4	0.7 1.6	5 5	– 2
10.0 13.6	灰 G	正常 N	褐 Br	黑 Bl	黑 Bl	2 3	11.7 10.1	4.2 7.0	5 3	– 2
10.4 11.4	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黑 Bl	褐 Br	3 2	17.7 8.3	7.0 6.5	5 5	– 2

品種代號 Code number	品種或代號 Variety	來源 Country of origin		出土日期 月日 Date of emergence	開花所需日數 Days to flowering	成熟所需日數 Days to maturity	花色 Flower color	株高 Plant height	分枝數 No. ofs branche
50176	Macoupin	美國	U. S. A.	3-20 7-31	46 27	109 90	白 W	25.0 35.6	2.7 3.5
50177	Nansemond	美國	U. S. A.	3-20 7-31	43 29	102 82	紫 P	30.7 40.9	5.8 4.0
50178	Peking	美國	U. S. A.	3-20 7-31	28 21	86 74	白 W	11.7 21.9	2.7 3.0
50179	S-100	美國	U. S. A.	3-20 7-31	28 21	93 82	紫 P	28.1 57.3	2.8 3.2
50180	Virginia	美國	U. S. A.	3-20 7-31	30 24	95 82	紫 P	31.0 60.5	2.7 3.1
50181	FC 32177	美國	U. S. A.	3-20	33	—	白 W	—	—
50182	FC 311934	美國	U. S. A.	3-20 7-31	28 20	88 86	紫 P	28.4 69.2	1.9 2.7
50183	PI 92470-Ped	俄國	U. S. S. R.	3-20 7-31	37 31	110 90	白 W	30.4 35.9	4.0 2.8
50184	FC 31721	不明	Unknown	3-20 7-31	29 24	96 82	紫 P	33.1 58.5	3.1 3.2
50185	PI 87968	不明	Unknown	3-20 7-31	28 26	105 76	白 W	31.0 23.6	5.0 3.1
50186	PI 31646-Ped	不明	Unknown	3-20 7-31	35 31	99 82	白 W	41.1 43.9	3.4 3.8
50187	PI 92743	不明	Unknown	3-20 7-31	33 24	95 76	紫 P	18.8 35.0	2.4 4.5
50188	PI 666-1	不明	Unknown	3-20 7-31	33 24	89 78	紫 P	17.3 26.2	3.2 3.8
50189	FC 31719	不明	Unknown	3-20 7-31	27 26	105 82	紫 P	32.0 53.8	3.6 2.6
50190	FC 31952	不明	Unknown	3-20 7-31	36 29	112 90	紫 P	44.7 39.1	7.0 3.4
50191	PI 157467	不明	Unknown	3-20 7-31	39 27	— 89	白 W	— 18.6	— 3.6
50192	PI 235347	不明	Unknown	3-20 7-31	35 24	90 76	白 W	26.0 51.7	3.5 3.5
50193	PI 238928	不明	Unknown	3-20 7-31	35 27	87 74	紫 P	16.0 21.5	6.0 3.6
50194	PI 238929	不明	Unknown	3-20 7-31	35 26	87 74	白 W	16.0 24.1	1.0 3.1
50195	PI 238932	不明	Unknown	3-20 7-31	33 26	87 84	白 W	12.0 24.1	1.0 4.4
50196	PI 248510	不明	Unknown	3-20 7-31	34 29	95 88	紫 P	19.1 36.5	3.1 4.7

主莖節數 No. of nodes of main stem	茸毛 Pubescence 顏色 Color	 形態 Type	豆莢色 Pod color	種皮色 Seed coat color	臍色 Hilum color	種子品質 Seed quality	種子百粒重 Weight per 100 seeds	單株粒重 Seed weight per plant	病害 Disease 銹病 Rust	 紫斑病 Purple seed stain
9.5 13.0	灰 G	正常 N	灰 G	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	3 2	11.1 11.8	1.1 6.0	5 5	1 3
11.9 11.5	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr	2 -	14.2 —	8.9 —	5 5	- 2
7.7 9.4	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黑 Bl	黑 Bl	2 3	10.6 10.6	2.5 3.9	5 5	- 1
10.7 14.6	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	淺褐 Ltbr	2 2	14.5 11.6	9.7 13.0	5 5	1 2
9.7 13.4	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黑 Bl	黑 Bl	3 3	10.7 11.5	6.3 6.5	5 5	1 2
—	灰 G	正常 N	—	黃 Y	淺黃 Bf	-	—	—	—	-
10.8 13.3	黃褐、灰 T、G	正常 N	褐 Br	黑 Bl	黑 Bl	4 3	15.0 10.9	3.4 6.1	5 3	1 2
12.8 14.7	灰 G	正常 N	灰 G	黃 Y	黃 Y	3 2	12.5 13.0	7.4 6.4	5 5	- 2
10.7 13.4	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	褐 Br	深褐 Dbr	4 3	14.8 10.7	5.6 8.4	5 5	- 1
11.0 8.0	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	1 2	13.1 13.0	8.0 10.8	5 5	- 1
14.1 13.3	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	2 2	15.1 11.8	8.0 9.3	5 5	- 1
8.3 10.9	灰 G	正常 N	草黃 Sy	淺黃 Bf	褐 Br	2 2	16.0 11.5	6.5 9.8	5 5	- 1
7.9 9.3	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	2 3	16.4 10.8	5.3 4.9	5 5	1 2
16.9 14.3	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	2 3	15.2 12.7	6.0 7.1	5 5	1 2
20.1 13.1	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	灰 G	3 2	12.0 12.8	3.4 5.1	5 5	1 1
— 9.6	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	—	—	-	—	—	-	-
10.0 13.1	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	2 2	14.7 10.9	7.4 10.7	5 5	1 -
10.0 9.0	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	1 2	18.2 15.1	7.5 9.5	5 5	- -
8.0 9.4	黃褐 T	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	灰黑 Ibl 淺褐 Ltbr	1 2	4.2 15.1	2.1 5.9	5 5	1 1
7.0 10.7	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br	1 2	18.3 11.9	2.2 6.2	5 5	- 3
8.4 9.7	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	淺褐 Ltbr	2 2	29.7 12.3	5.7 7.8	5 4	- 3

成熟期第 VI 群

MATURITY GROUP VI

品種代號 Code number	品種或代號 Variety	來源 Country of origin		出土日期 月 日 Date of emergence	開花所需日數 Days to flowering	成熟所需日數 Days to maturity	花色 Flower color	株高 Plant height	分枝數 No. ofs branche
60001	PI 212604	阿富汗	Afghanistan	2-28 7-31	42 26	114 82	紫 P	17.6 50.3	1.7 4.6
60002	PI 212605	阿富汗	Afghanistan	2-28 7-31	43 26	114 82	紫 P	25.2 40.0	2.5 3.9
60003	PI 212606	阿富汗	Afghanistan	3-1 7-31	44 25	113 82	紫 P	18.2 43.7	3.1 3.7
60004	PI 212716	阿富汗	Afghanistan	2-28 7-31	45 31	129 90	紫 P	18.7 38.0	4.0 5.5
60005	PI 54618-Ped-1	中國	China	2-28 7-31	52 29	118 90	紫 P	30.5 -	4.0 -
60006	PI 60296	中國	China	2-28 7-31	51 26	122 82	白 W	20.3 33.8	4.0 3.3
60007	PI 89061	中國	China	2-27 7-31	48 24	118 86	白 W	22.0 32.3	4.0 2.4
60008	PI 60406	中國	China	2-28 7-31	66 31	133 88	紫 P	15.3 30.0	2.6 3.3
60009	PI 90495	中國	China	2-27 7-31	51 29	138 86	紫 P	29.6 34.8	5.9 4.3
60010	PI 90499-Ped-1	中國	China	2-27 7-31	62 26	138 82	紫 P	15.4 25.7	2.6 3.1
60011	PI 90499-Ped-2	中國	China	2-27 7-31	41 26	138	白 W	17.0 24.0	1.3 2.0
60012	PI 90577-PedR	中國	China	3-1 7-31	62 28	124 86	紫 P	25.2 53.0	2.5 4.1
60013	PI 90768-Ped	中國	China	2-28 7-31	43 28	115 82	白 W	11.6 33.5	1.6 3.7
60014	PI 91120-Ped	中國	China	3-1 7-31	50 31	112 84	紫 P	22.2 27.5	5.6 6.5
60015	PI 92567	中國	China	2-28 7-31	- 30	- 90	紫 P	2.1 -	3.5 -
60016	PI 92601-Ped-1	中國	China	2-27 7-31	61 27	119 86	紫 P	15.4 26.7	2.2 3.8
60017	PI 92601-Ped-2	中國	China	2-28 7-31	48 43	106 97	紫 P	31.0 29.0	3.5 2.4
60018	PI 92707-Ped-2	中國	China	2-27 7-31	58 29	125 88	紫 P	23.5 28.9	3.7 3.9
60019	PI 93055-3-D	中國	China	2-27 7-31	44 24	109 80	紫 P	13.0 19.8	2.0 2.9
60020	PI 96199-Ped	中國	China	3-30 7-31	45 31	116 93	紫 P	12.0 18.3	1.5 2.9
60021	PI 165672	中國	China	2-28 7-31	47 32	129 93	紫 P	34.3 50.8	4.3 4.0
60022	PI 165673	中國	China	2-23 7-31	43 37	129 86	紫 P	29.6 39.9	4.9 4.1
60023	PI 171434	中國	China	2-27 7-31	46 31	127 86	紫 P	23.9 27.3	4.6 3.6
60024	PI 171437	中國	China	2-27 7-31	46 28	106 78	紫 P	14.6 32.1	3.4 2.9
60025	PI 171439	中國	China	2-28 7-31	61 29	118 80	紫 P	18.9 17.7	3.3 3.1

主莖節數 No. of nodes of main stem	茸毛 Pubescence 顏色 Color	 形態 Type	豆莢色 Pod color	種皮色 Seed coat color	臍色 Hilum color	種子品質 Seed quality	種子百粒重 Weight per 100 seeds	單株粒重 Seed weight per plant	病害 Disease 銹病 Rust	 紫斑病 Purple seed stain
9.0 16.4	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃綠 Ygrn	深褐 Dbr	4 3	9.5 5.8	1.3 4.7	5 5	1 2
9.1 11.3	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黑 Bl	黑 Bl	4 4	8.1 4.5	1.0 3.2	5 5	1 2
9.6 14.4	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr	4 4	9.5 5.0	1.8 3.2	5 5	1 2
10.2 14.7	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	3 3	16.5 11.0	3.0 8.9	5 5	- 1
12.5 —	灰 G	正常 N	草黃 SY	黃 Y	黃褐 Ybr	3 -	13.9 —	7.8 —	5 5	- 1
12.3 10.9	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	3 2	14.8 10.5	1.6 7.2	5 5	1 1
9.7 11.6	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	3 3	21.7 10.0	2.5 3.4	- 5	- 2
8.6 11.8	黃褐 T	正常 N	草黃 SY	黃 Y	褐 Br	3 3	18.5 11.2	1.2 4.6	2 5	- 2
15.4 11.0	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	3 2	13.9 14.3	9.0 5.4	5 5	1 2
7.9 8.6	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	3 2	15.2 12.5	7.0 6.2	5 5	1 2
9.0 6.4	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	3 3	 12.1	2.0 5.5	3 5	1 2
8.6 13.0	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	3 2	14.5 10.1	3.9 7.2	5 5	1 2
8.2 10.6	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	褐 Br	褐 Br	3 2	14.0 10.2	2.1 7.4	3 5	- 2
10.6 9.3	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	2 2	16.0 8.8	8.1 7.2	5 5	- 2
12.5 —	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	3 -	— —	1.5 —	5 5	1 -
8.2 9.5	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br	3 3	18.5 7.3	2.7 4.0	5 5	1 1
14.0 9.8	灰 G	正常 N	灰 G	黃 Y	褐 Br	4 3	8.8 9.8	4.8 2.6	5 2	- 1
11.5 11.9	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	4 2	11.1 8.0	3.8 6.4	- -	- -
6.7 8.9	灰 G	正常 N	草黃 SY	黃綠 Ygrn	黑 Bl	3 3	13.5 11.1	1.2 4.2	5 5	- 1
7.5 9.4	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	淺褐 Ltbr	3 3	12.7 7.4	— 1.5	5 3	- 1
15.5 14.0	黃褐 T	正常 N	褐 Br	淺黃 Bf	黑 Bl	3 2	17.5 23.4	4.7 7.4	5 5	- 1
14.3 11.3	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br	3 2	12.1 11.7	6.5 6.9	5 5	1 2
11.5 10.2	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黑褐 Dbr 黑 Bl	4 3	9.2 5.5	8.3 5.5	5 5	1 2
9.5 9.9	灰 G	正常 N	黑 Bl	黃 Y	黑 Bl	3 2	9.9 5.7	4.6 5.5	5 5	1 -
9.8 8.0	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	綠 Grn	黃 Y	2 2	— 11.8	6.5 5.3	5 5	- -

品種代號 Code number	品種或代號 Variety	來源 Country of origin	出土日期 月 日 Date of emergence	開花所需日數 Days to flowering	成熟所需日數 Days to maturity	花色 Flower color	株高 Plant height	分枝數 No. of branches
60026	PI 171440	中 國 China	2-28 7-31	46 24	107 82	紫 P	17.6 34.4	2.8 4.2
60027	PI 171442	中 國 China	2-27 7-31	43 26	113 82	紫 P	16.8 41.3	3.0 4.6
60028	PI 171443	中 國 China	2-27 7-31	51 29	115 85	白 W	30.3 43.5	5.1 4.3
60029	PI 17144	中 國 China	2-27 7-31	46 29	113 84	白 W	18.3 42.3	4.1 3.3
60030	PI 201421	中 國 China	2-28 7-31	45 26	114 82	白 W	20.1 34.3	3.8 4.4
60031	PI 201422	中 國 China	2-28 7-31	44 28	105 80	白 W	17.9 31.3	3.5 5.0
60032	Easycook	中 國 China	2-27 7-31	46 26	116 —	紫 P	15.6 25.1	1.7 3.1
60033	Hayseed	中 國 China	2-27 7-31	45 26	127 82	白 W	34.6 53.0	1.3 4.2
60034	Laredo	中 國 China	2-27 7-31	46 26	116 82	白 W	29.0 51.8	2.2 3.4
60035	Old Domi- nion	中 國 China	2-28 7-31	42 24	— 76	白 W	16.6 35.8	2.0 4.0
60036	PI 90577-Ped	中 國 China	3-30	65	138	紫 P	—	-
60037	PI 92707-Ped	中 國 China	2-27	—	—	白 W	10.0	3.0
60038	PI 91132-3	中 國 China	2-27	24	80	白 W	25.8	2.6
60039	PI 171436	中 國 China	2-27	32	86	紫 P	30.8	5.2
60040	PI 171441	中 國 China	2-27	24	84	紫 P	31.1	3.1
60041	PI 166048	印 度 India	2-27	49 31	134 97	紫 P	46.9 18.9	2.5 3.6
60042	PI 166147	印 度 India	2-27 7-31	54 31	127 88	白 W	33.0 33.3	8.5 4.9
60043	PI 174362	印 度 India	2-27 7-31	45 26	113 93	紫 P	35.8 47.8	4.0 4.2
60044	PI 174863	印 度 India	2-26 7-31	43 20	116 82	紫 P	17.8 44.3	2.5 5.6
60045	PI 175174	印 度 India	2-28 7-31	46 26	114 95	紫 P	20.1 44.2	1.9 4.1
60046	PI 175189	印 度 India	3-31 7-31	56 27	126 90	紫 P	20.9 51.0	4.3 5.0
60047	PI 175192	印 度 India	2-28 7-31	42 24	115 90	紫 P	20.9 55.4	3.1 5.7
60048	PI 175193	印 度 India	2-27 7-31	43 26	123 88	紫 P	20.5 51.3	3.7 5.8
60049	PI 175194	印 度 India	2-28 7-31	43 20	114 86	紫 P	21.5 45.3	1.9 5.2
60050	PI 175195	印 度 India	2-28 7-31	41 20	115 86	紫 P	20.3 38.4	2.7 4.9

主莖節數 No. of nodes of main stem	茸毛 Pubescence 顏色 Color	茸毛 Pubescence 形態 Type	豆莢色 Pod color	種皮色 Seed coat color	臍色 Hilum color	種子品質 Seed quality	種子百粒重 Weight per 100 seeds	單株粒重 Seed weight per plant	病害 Disease 銹病 Rust	病害 Disease 紫紫病 purple seed stain
9.3 11.1	灰 G	正常 N	褐 Br	淺綠 Ltgrn	褐 Br	2 2	24 14	7.4 7.1	5 5	1 -
9.9 12.1	灰 G	正常 N	黑 Bl	褐 Br	深褐 Dbr 褐 Br	4 3	8.7 3.8	2.5 6.5	5 5	1 1
12.8 12.6	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	褐 Br	深褐 Dbr	2 2	16.7 11.2	3.2 10.2	5 5	1 2
9.8 15.6	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br	4 3	17.0 6.3	1.1 6.7	5 5	- 2
10.2 10.9	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	3 2	16.3 11.2	7.6 10.3	5 5	1 2
8.7 11.0	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黑 Bl	黑 Bl	2 2	23.7 16.0	9.2 10.0	5 5	- 2
8.0 9.3	灰 G	正常 N	灰 G	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	3 2	23.7 11.7	1.9 6.9	5 5	1 2
12.7 13.7	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑、褐 Br+Bl 黑 Bl	- 2	— 9.5	— 9.3	5 5	- 1
10.4 13.0	黃褐 T	正常 N	黑 Bl	黑 Bl	黑 Bl	5 4	12.1 4.1	1.7 8.4	5 5	1 2
8.0 10.4	灰 G	正常 N	黑 Bl	褐 Br	褐 Br	3 2	— 7.8	0.2 6.0	5 5	- 2
—	黃褐 T	正常 N	—	黃 Y	褐 Br	3	10.4	—	5	1
6.0	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	3	—	0.8	2	-
10.8	黃褐 T	正常 N	草黃 SY	黃 Y	黃 Y	3	13.0	5.9	-	1
13.2	灰 G	正常 N	灰 G	黃 Y	黑 Bl	3	8.5	7.2	5	1
11.2	灰 G	正常 N	黑 Bl	淺黃 Bf	褐 Br	4	10.4	5.4	5	-
14.4 10.8	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黑 Bl 黃綠 Ygrn	黑 Bl 灰綠 Ggrn	5 3	5.0 6.4	1.0 1.4	5 5	- -
1.7 11.8	灰 G	正常 N	灰 G	黃 Y	黃 Y	3 2	12.8 11.3	2.6 7.3	5 5	- 1
11.1 12.0	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃褐 Ybr	深褐 Dbr	5 4	8.8 4.0	1.9 2.6	5 5	3 -
9.3 13.8	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	褐 Br	褐 Br	4 5	9.5 4.0	1.0 5.1	5 5	1 1
9.6 14.7	黃褐 T	正常 N	褐 Br	淺黃 Bf	褐 Br	4 4	7.3 4.8	1.6 1.7	5 5	1 1
11.9 16.9	黃褐 T	正常 N	褐 Br	褐 Br	褐 Br	5 4	4.3 4.5	1.5 3.1	5 5	- -
10.4 12.5	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	褐 Br	褐 Br	5 4	6.9 4.0	2.1 5.6	5 5	2 -
11.0 14.7	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	褐 Br	褐 Br	4 4	6.0 4.2	2.0 4.2	5 5	2 -
9.9 13.1	黃褐 T	正常 N	褐 Br	褐 Br 黃 Y	褐 Br 深褐 Dbr	- 4	— 4.1	— 5.1	5 5	- 1
10.1 11.2	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	褐 Br	褐 Br 深褐 Dbr	- 5	— 4.0	— 2.6	5 5	- -

品種代號 Code unmber	品種或代號 Variety	來 源 Country of origin	出土日期 月 日 Date of emergence	開花所需日數 Days to flowering	成熟所需日數 Days to maturity	花 色 Flower color	株 高 Plant height	分枝數 No. of branches
60051	PI 175196	印度 India	2-28 7-31	41 24	115 93	紫 P	15.5 41.9	3.0 4.8
60052	PI 175198	印度 India	2-27 7-31	41 26	116 95	紫 P	24.3 24.7	2.4 2.8
60053	PI 175199	印度 India	2-27 7-31	42 24	115 86	白 W	20.2 45.1	2.9 4.7
60054	PI 219656	印度 India	2-28 7-31	64 39	133 90	白 W	41.0 53.4	2.4 6.1
60055	PI 215811	以色列 Israel	3-1 7-31	40 26	112 82	紫 P	23.4 47.2	3.6 4.5
60056	PI 215693	以色列 Israel	2-27 7-31	45 30	105 82	紫 P	16.2 27.3	3.9 6.7
60057	Fc 03981	日本 Japan	2-28 7-31	45 29	122 82	紫 P	27.2 40.8	3.0 4.1
60058	PI 80468	日本 Japan	2-27 7-31	45 26	109 82	白 W	18.1 22.2	1.8 3.4
60059	PI 80476	日本 Japan	2-28 7-31	64 31	129 86	白 W	34.0 35.5	6.8 4.1
60060	PI 81029	日本 Japan	2-27 7-31	60 31	130 95	白 W	32.0 40.0	3.5 4.0
60061	PI 81037-Ped-G	日本 Japan	2-28 7-31	46 35	129 90	紫 P	51.5 35.3	8.2 4.7
60062	PI 85010	日本 Japan	2-28 7-31	44 28	115 86	白 W	22.7 53.1	2.3 4.6
60063	PI 85490-C	日本 Japan	2-27 7-31	49 30	116 90	紫 P	13.4 23.8	3.2 5.0
60064	PI 86078-Ped	日本 Japan	2-27 7-31	47 27	106 86	紫 P	11.5 18.5	1.5 4.2
60065	PI 86091-Ped	日本 Japan	2-27 7-31	53 26	105 88	紫 P	17.8 52.4	2.5 5.0
60066	PI 86109-Ped	日本 Japan	2-23 7-31	44 24	103 82	紫 P	17.7 39.1	1.3 2.3
60067	PI 86465-Ped	日本 Japan	2-23 7-61	45 24	103 86	紫 P	13.2 24.2	3.2 4.1
60068	PI 86543-Ped	日本 Japan	2-23 7-31	— 26	— 82	紫 P	30.0 51.9	2.0 3.7
60069	PI 94159-PedW	日本 Japan	2-28 7-31	52 29	129 86	白 W	29.5 53.6	4.5 4.8
60070	PI 171455	日本 Japan	2-27 7-31	45 28	113 82	白 W	11.8 21.3	1.8 2.2
60071	PI1 81556	日本 Japan	2-27 7-31	45 24	105 —	白 W	11.6 —	2.0 —
60072	PI 181559	日本 Japan	2-27 7-31	45 26	123	白 W	22.6 29.8	3.3 2.8
60073	PI 181562	日本 Japan	3-1 7-31	55 26	110 85	白 W	18.2 21.4	3.1 1.5
60074	PI 187156	日本 Japan	3-1 7-31	55 26	116 76	白 W	21.6 34.0	2.5 4.4
60075	PI 200446	日本 Japan	3-1 7-31	42 26	103 76	白 W	14.3 24.2	1.8 1.9

主莖節數 No. of nodes of main stem	茸毛 Pubescence 顏色 Color	茸毛 Pubescence 形態 Type	豆莢色 Pod color	種皮色 Seed coat color	臍色 Hilum color	種子品質 Seed quality	種子百粒重 Weight oar 100 seeds	單株粒重 Seed weight per plant	病害 Disease 銹病 Rust	病害 Disease 紫斑病 purple seed stain
9.5 15.6	黃褐 T	正常 N	褐 Br	褐 Br	深褐 Dbr 褐 Br	5 3	— 3.8	6.8 4.5	5 5	1 -
10.2 9.4	黃褐 T	正常 N	黃褐 ybr	褐 Br	褐 Br	4 4	8.2 3.9	1.3 3.2	5 5	2 1
10.3 16.3	黃褐 T	正常 N	黃褐 ybr	褐 Br	黑 Bl	4 4	9.1 4.8	1.0 3.6	5 5	- -
14.2 16.1	黃褐 T	正常 N	黃褐 ybr	黑 Bl	黑 Bl	4 3	9.2 7·2	3.2 6.0	5 5	2 1
11.5 14.4	黃褐 T	正常 N	黃褐 ybr	黑 Bl	黑 Bl	3 2	10.3 4.8	3.0 4.9	5 5	1 1
9.9 9.9	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	黑 Bl	2 2	16.5 10.5	6.5 9.9	5 5	1 -
13.0 12.4	黃褐 T	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	3 2	17.0 7.7	2.4 6.1	5 5	- -
7.8 9.6	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	淺褐 Ltbr	3 2	19.8 12.0	4.5 7.0	5 5	2 1
14.6 12.7	黃褐 T	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	黑 Bl 灰黑 Ibl	2 2	12.0 10.0	8.0 10.8	5 5	- 1
12.5 14.0	黃褐 T	正常 N	黃褐 Yb	黃 Y	褐 Br 黑 Bl	3 1	13.8 5.5	1.4 5.7	3 5	- -
17.8 14.5	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃褐 Ybr	褐 Br 淺褐 Ltbr	3 2	— 7.7	6.3 7.5	5 2	- -
10.5 13.3	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃褐 Ybr	黑 Bl 灰黑 Ibl	3 3	17.8 9.4	4.2 6.6	5 5	2 1
7.6 11.0	灰 G	正常 N	褐 Br	黃褐 Ybr	淺褐 Ltbr	3 3	14.9 9.7	4.0 3.4	5 5	- -
7.0 8.0	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃褐 Ybr	黃 Y	3 3	— 8.0	0.4 3.1	5 5	- 1
9.3 14.0	黃褐、灰 T、G	正常 N	黃褐 Ybr	黃褐 Ybr	深褐 Dbr 褐 Br	3 2	12.6 10.1	4.0 7.2	5 5	- -
8.6 10.9	黃褐、灰 T、G	正常 N	草黃 Sy	黃褐 Ybr	黑 Bl 灰黑 Ibl	3 2	17.5 8.4	2.9 8.6	5 5	1 1
8.5 11.6	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃褐 Ybr	褐 Br 淺褐 Ltbr	3 2	10.2 10.0	2.7 5.6	5 5	- 1
15.0 13.2	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃褐 Ybr	褐 Br	3 2	— 12.8	2.2 8.1	5 5	- -
16.0 15.9	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃綠 Ygrn	黃 Y	3 2	11.5 9.7	1.8 10.6	5	1
7.0 9.0	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	2 2	20.7 12.2	3.4 5.1	5 5	1 -
7.1 —	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	3 -	19.6 —	4.1 —	4 5	1 -
10.9 9.0	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	3 2	10.3 11.5	6.8 7.2	5 3	- 1
9.2 9.0	黃褐 T	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	2 2	20.6 11.7	5.1 3.1	5 4	- 1
8.6 9.9	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	淺褐 Ltbr	3 2	20.7 12.5	7.4 7.3	5 -	2 -
8.0 8.6	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	淺褐 Ltbr	3 2	18.7 11.4	3.5 6.5	5 4	1 -

品種代號 Code number	品種或代號 Variety	來源 Country of origin	出土日期 月 日 Date of emergence	開花所需日數 Days to flowering	成熟所需日數 Days to maturity	花色 Flower color	株高 Plant height	分枝數 No. ofs branche
60076	PI 200461	日本 Japan	2-27 7-31	43 24	113 82	紫 P	14.2 24.2	1.1 2.6
60077	PI 200464	日本 Japan	2-28 7-31	44 32	112 95	紫 P	— 60.1	— 4.8
60078	PI 200468	日本 Japan	2-28 7-31	48 24	103 76	紫 P	12.8 16.6	4.1 3.4
60079	PI 200472	日本 Japan	2-28 7-31	44 24	114 76	紫 P	15.1 16.3	3.0 2.5
60080	PI 200483	日本 Japan	2-28 7-31	44 29	115 80	紫 P	13.9 31.6	2.3 4.6
60081	PI 200497	日本 Japan	2-28 7-31	45 26	118 80	紫 P	24.0 32.1	4.4 4.0
60082	PI 200502	日本 Japan	2-28 7-31	44 26	105 82	紫 P	17.2 24.4	3.5 3.5
60083	PI 200505	日本 Japan	2-28 7-31	54 24	115 80	紫 P	15.3 18.5	3.7 3.5
60084	PI 208781	日本 Japan	3-1 7-31	43 26	114 76	白 W	12.3 25.7	1.6 3.2
60085	PI 227214	日本 Japan	3-1 7-31	43 32	113 97	紫 P	17.4 22.6	3.9 4.3
60086	PI 228064	日本 Japan	2-28 7-31	44 24	103 86	紫 P	13.8 26.0	2.6 3.9
60087	PI 229320	日本 Japan	2-27 7-31	45 27	112 86	紫 P	13.6 23.9	1.3 3.6
60088	PI 230976	日本 Japan	2-27 7-31	— 28	— 82	紫 P	23.0 27.8	3.8 4.2
60089	PI 230978	日本 Japan	2-25 7-31	43 24	103 80	紫 P	18.5 30.2	2.0 3.7
60090	PI 230979	日本 Japan	2-24 7-31	48 30	130 90	紫 P	28.6 37.6	3.8 5.2
60091	PI 200448	日本 Japan	7-31	45	89	白 W	25.3	4.3
60092	PI 200450	日本 Japan	7-31	24	89	紫 P	19.5	3.8
60093	PI 200493	日本 Japan	7-31	43	97	紫 P	29.5	2.5
60094	PI 82312	韓國 Korea	2-28 7-31	52 29	126 86	紫 P	17.5 44.9	3.4 4.7
60095	PI 84669-Ped	韓國 Korea	2-28 7-31	46 28	133 80	紫、白 P、W	21.6 34.8	2.8 3.6
60096	PI 85465	韓國 Korea	3-1 7-31	43 30	124 86	紫 P	30.0 53.5	3.4 4.2
60097	PI 85476	韓國 Korea	2-27 7-31	50 28	127 86	紫 P	31.5 51.6	3.1 4.6
60098	PI 88816-L	韓國 Korea	2-27 7-31	54 30	113 90	白 W	23.6 —	6.9 —
60099	PI 89775-A	韓國 Korea	2-28 7-31	44 26	117 90	紫 P	18.6 —	3.4 —
60100	PI 95860	韓國 Korea	2-27 7-31	44 26	115 86	白 W	14.5 23.6	4.2 3.7

主莖節數 No. of nodes of main stem	茸毛 Pubescence 顏色 Color	茸毛 形態 Type	豆莢色 Pod color	種皮色 Seed coat color	臍色 Hilum color	種子品質 Seed quality	種子百粒重 Weight oar 100 seeds	單株粒重 Seed weight per plant	病害 Disease 銹病 Rust	紫斑病 purple seed stain
7.5 10.5	灰 G	正常 N	褐 Br	黃褐 Ybr	褐 Br	3 3	16.8 12.4	3.2 2.3	5 5	- -
— 17.1	黃褐 T	正常 N	—	黃 Y	褐 Br	5 2	— 12.2	— 14.6	3 -	- -
8.0 9.4	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	黃 Y	3 2	9.8 6.2	5.4 3.4	5 5	1 1
9.0 10.5	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	黃 Y	3 2	9.1 7.0	5.3 1.7	5 5	1 1
7.9 10.1	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	黑 Bl 灰黑 Ibl	3 2	14.8 8.6	3.9 6.3	5 5	1 -
10.0 10.8	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	褐 Br	褐 Br	3 2	20.0 13.4	7.8 11.2	5 5	1
9.0 9.9	黃褐 T	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	2 2	18.4 10.5	8.7 8.9	5 5	1 1
9.1 8.3	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	2 2	16.6 10.2	5.0 6.9	5 5	1
7.3 9.9	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	淺褐 Ltbr	2 2	6.9 12.9	2.3 10.6	5 5	- -
8.9 9.3	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	淺黃 Bf 褐 Br	- 2	— 16.8	— 6.0	5 5	- 1
8.9 8.7	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	灰黑 Ibl 灰 G	3 2	15.6 11.5	2.9 4.1	5 5	- 1
8.0 9.0	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	4 2	20.9 15.3	3.5 7.1	5 5	1 -
8.8 9.7	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃綠 Ygrn	褐 Br	4 2	27.0 15.0	3.9 8.1	5 5	1 -
8.6 10.0	黃褐 T	正常 N	黑 Bl	黃 Y	褐 Br	3 3	25.0 13.3	4.8 7.1	5 5	1 1
10.7 12.7	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	3 2	14.1 11.0	8.3 4.6	5 5	1 -
9.3	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	淺黃 Bf	2	12.9	8.2	5	1
9.3	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br	3	10.2	2.5	5	1
8.7	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	綠 Grn	黑 Bl	2	11.4	2.0	5	1
11.2 14.5	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	3 2	15.5 11.0	6.1 7.5	5 5	1 1
11.0 10.2	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	3 2	12.1 9.1	7.0 5.4	5 5	1 1
14.4 16.7	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	淺褐 Ltbr	3 2	10.8 6.9	7.1 4.6	5 5	- -
14.1 13.4	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	淺褐 Ltbr	2 2	13.4 8.4	9.3 6.5	5 5	- 1
11.0 —	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	褐 Br	2 -	13.9 —	1.5 —	5 5	- 1
9.9 —	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	2 -	16.7 —	7.3 6.1	5 5	1 1
8.2 8.8	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	淺褐 Ltbr	3 2	22.2 10.2	7.3 5.4	5 -	- -

品種代號 Code number	品種或代號 Variety	來源 Country of origin	出土日期 月日 Date of emergence	開花所需日數 Days to flowering	成熟所需日數 Days to maturity	花色 Flower color	株高 Plant height	分枝數 No. of branches
60101	PI 96002	韓國 Korea	3-2 7-31	41 27	115 86	白 W	16.1 23.2	3.2 3.7
60102	PI 96035	韓國 Korea	2-27 7-31	44 26	106 80	白 W	15.5 27.1	2.5 3.9
60103	PI 96169	韓國 Korea	2-23 7-31	54 26	118 84	紫 P	24.4 26.2	4.3 3.8
60104	PI 96257-T	韓國 Korea	2-27 7-31	45 38	116 105	紫 P	19.3 22.6	3.4 3.1
60105	PI 96354-Ped	韓國 Korea	2-27 7-31	57 32	127 90	白 W	42.1 50.0	5.9 3.3
60106	PI 97161	韓國 Korea	2-23 7-31	48 31	115 84	白 W	18.3 41.0	3.1 4.1
60107	PI 157425	韓國 Korea	2-28 7-31	48 40	126 101	紫 P	21.0 35.5	3.5 3.6
60103	PI 157463-A	韓國 Korea	2-28 7-31	60 29	126 90	紫 P	37.1 46.3	3.9 4.3
60109	PI 157464	韓國 Korəa	2-28 7-31	46 29	129 88	紫 P	31.6 45.7	3.2 5.4
60110	PI 157475	韓國 Korea	2-28 7-31	44 24	105 80	紫 P	12.1 17.3	1.9 2.3
60111	PI 157476	韓國 Korea	2-28 7-31	44 29	115 97	白 W	28.8 36.7	2.9 1.8
60112	PI 157487	韓國 Korea	2-28 7-31	56 27	126 93	白 W	26.3 22.0	2.7 2.7
60113	PI 159322	韓國 Korea	2-28 7-31	47 29	108 93	白 W	15.5 40.0	3.0 4.5
60114	Arksoy	韓國 Korea	2-27 7-31	45 26	109 86	白 W	16.2 23.2	3.2 4.2
60115	Delsoy	韓國 Korea	2-27 7-31	46 28	106 76	白 W	14.6 22.8	3.7 3.8
60116	Haberlandt	韓國 Korea	2-27 7-31	46 27	127 84	白 W	7.2 28.7	1.5 4.5
60117	Magnolia	韓國 Korea	3-27 7-31	61 29	127 82	紫 P	37.4 50.9	3.6 3.9
60118	PI 95860	韓國 Korea	2-27	44	115	白 W	14.5	4.2
60119	PI 95969Ped	韓國 Korea	3-1	45	116	紫 P	16.8	2.4
60120	PI 86904Ped	韓國 Korea	3-1	29	80	紫 P	18.5	4.6
60121	PI 97081	韓國 Korea	3-1	24	76	白 W	24.4	3.0
60122	PI 219698	巴基斯坦 Pakistan	2-28 7-31	44 27	122 97	紫 P	15.4 41.3	2.6 4.7
60123	PI 219732	巴基斯坦 Pakistan	2-28 7-31	44 24	114 82	紫 P	15.8 37.6	1.9 3.7
60124	PI 219780	巴基斯坦 Pakistan	2-27 7-31	45 26	109 82	白 W	14.0 20.0	3.0 2.5
60125	PI 222397	巴基斯坦 Pakistan	2-25 7-31	47 26	118 97	紫 P	16.2 26.4	2.8 4.2

主莖節數 No. of nodes of main stem	茸毛 Pubescence 顏色 Color	茸毛 Pubescence 形態 Type	豆莢色 Pod color	種皮色 Seed coat color	臍色 Hilum color	種子品質 Seed quality	種子百粒重 Weight per 100 seeds	單株粒重 Seed weight perplant	病害 Disease 銹病 Rust	病害 Disease 紫斑病 purple seed stain
8.1 10.9	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	2 3	20.7 13.6	8.4 8.2	5 5	1 2
7.3 9.5	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	2 2	20.0 11.0	5.7 8.9	5 5	1 1
8.7 10.2	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	黃 Y	3 2	15.2 10.2	8.5 6.0	5 5	1 -
9.3 9.7	黃褐 T	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	褐 Br	3 3	15.7 10.8	6.4 2.6	5 2	1 -
15.1 11.3	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	淺褐 Ltbr	3 3	12.7 9.3	11.6 4.4	5 5	1 1
9.1 13.7	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	3 2	20.9 13.1	5.5 5.0	5 5	1 1
11.0 12.4	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	2 3	16.0 12.3	5.1 3.6	3 5	1 1
14.3 13.3	灰 G	正常 N	褐 Br	褐 Br	深褐 Dbr	4 3	14.1 9.7	4.9 9.3	5 4	2 1
10.8 14.8	灰 G	正常 N	褐 Br	深褐 Dbr 褐 Br	深褐 Dbr 褐 Br	3 3	13.2 9.6	3.9 12.2	5 4	1 -
8.4 8.1	黃褐 T	正常 N	黑 Bl	黃綠 Ygrn	褐 Br	4 4	11.0 6.8	1.8 2.3	5 5	1 -
11.6 11.6	灰 G	正常 N	褐 Br	黃綠 Ygrn	灰 G	3 3	17.2 14.2	3.3 3.1	5 5	- 1
8.3 10.3	黃褐、灰 T 、 G	正常 N	灰 G	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	3 2	14.4 12.2	1.6 2.9	4 2	1 1
10.0 13.0	灰 G	正常 N	灰 G	黃 Y	黃 Y	3 3	8.4 10.0	3.6 7.9	5 5	1 2
7.8 8.6	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	淺褐 Ltbr	3 2	17.9 8.7	6.8 7.1	5 5	1 1
8.5 8.6	灰 G	正常 N	灰 G	黃 Y	淺褐 Ltbr	2 2	16.5 10.7	4.8 4.7	5 5	1 1
5.5 9.2	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br	2 2	— 12.3	1.9 6.1	5 5	1 -
16.4 12.7	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	淺褐 Ltbr	3 2	— 7.6	— 7.5	5 5	- -
8.2	灰 G	正常 N	—	黃 Y	淺褐 Ltbr	3	22.2	7.3	5	1
9.0	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	3	21.9	4.5	-	-
10.0	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	淺褐 Ltbr	2	8.5	6.3	-	-
8.1	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	淺褐 Ltbr	2	11.2	4.3	-	-
10.6 14.4	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	4 4	6.6 4.4	3.0 3.2	5 5	- 1
9.0 10.4	黃褐 T	正常 N	黑 Bl	黑 Bl	黑 Bl	4 4	7.1 3.3	5.2 3.2	5 5	- 1
6.0 8.0	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	3 3	— 12.5	2.3 5.2	5 5	- -
9.5 11.5	黃褐 T	正常 N	褐 Br	褐 Br	褐 Br	4 4	8.2 3.8	1.9 2.3	5 5	1 -

品種代號 Code number	品種或代號 Variety	來源 Country of origin	出土日期 月日 Date of emergence	開花所需日數 Days to flowering	成熟所需日數 Days to maturity	花色 Flower color	株高 Plant height	分枝數 No. of branches
60126	PI 170386	南非 South Africa	2-23 7-31	48 29	126 90	白 W	25.7 —	4.1 —
60127	PI 170837	南非 South Africa	2-23 7-31	61 23	129 83	白 W	23.5 41.8	4.6 4.9
60128	PI 170883	南非 South Africa	2-23 7-31	45 26	113 90	白 W	23.4 —	4.8 —
60129	PI 170889	南非 South Africa	2-27 7-31	62 31	127 93	紫 P	18.8 25.6	4.9 5.4
60130	PI 170890	南非 South Africa	2-27 7-31	47 37	134 105	白 W	32.6 36.7	5.2 3.9
60131	PI 170391	南非 South Africa	2-28 7-31	45 27	122 88	紫 P	21.0 38.0	4.0 4.7
60132	PI 170899	南非 South Africa	2-28 7-31	52 31	133 86	紫 P	39.1 40.7	4.8 4.2
60133	PI 201428	南非 South Africa	2-28 7-31	43 29	118 90	白 W	17.5 37.0	2.3 4.2
60134	PI 201431	南非 South Africa	2-28 7-31	43 28	114 88	白 W	20.0 44.8	3.0 4.4
60135	PI 209903	南非 South Africa	3-1 7-31	45 31	125 105	紫、白 P、W	37.4 44.3	5.4 5.0
60136	PI 221713	南非 South Africa	2-28 7-31	63 32	112 88	紫 P	20.3 32.0	5.0 4.7
60137	PI 221714	南非 South Africa	2-27 7-31	45 31	113 88	紫 P	13.6 24.6	3.9 4.1
60138	PI 170892	南非 South Africa	2-28	51	122	紫 P	39.6	8.3
60139	PI 170893	南非 South Africa	7-31	32	86	紫 P	44.3	4.4
60140	PI 221717	南非 South Africa	7-31	31	91	白 W	46.0	3.5
60141	FC 03654	美國 U.S.A.	2-28 7-31	45 24	129 95	白 W	51.3 45.8	3.0 3.0
60142	FC 31665	美國 U.S.A.	2-28 7-31	45 25	— 86	紫 P	19.4 23.7	4.7 5.0
60143	FC 31709	美國 U.S.A.	2-28 7-31	63 29	118 82	白 W	16.7 37.1	1.9 3.9
60144	FC 31745	美國 U.S.A.	2-28 7-31	46 29	118 95	紫 P	26.5 27.1	4.4 3.8
60145	FC 31933-3	美國 U.S.A.	3-1 7-31	59 25	113 86	白 W	21.5 28.1	3.8 3.4
60146	FC 31935	美國 U.S.A.	3-1 7-31	44 29	113 78	紫 P	25.9 44.5	4.1 4.9
60147	FC 32175	美國 U.S.A.	2-28 7-31	46 27	114 80	白 W	15.3 26.1	5.0 3.9
60148	PI 148260	美國 U.S.A.	2-28 7-31	48 33	126 93	紫 P	— 37.8	— 3.4
60149	N 49-430	美國 U.S.A.	3-1 7-31	50 29	124 90	白 W	19.3 24.4	3.9 3.9
60150	D 49-483	美國 U.S.A.	2-28 7-31	45 28	105 85	紫 P	15.2 28.3	3.3 4.6

主莖節數 No. of nodes of main stem	茸毛 Pubescence 顏色 Color	茸毛 Pubescence 形態 Type	豆莢色 Pod color	種皮色 Seed coat color	臍色 Hilum color	種子品質 Seed quality	種子百粒重 Weight per 100 seeds	單株粒重 Seed weight per plant	病害 Disease 銹病 Rust	病害 Disease 紫斑病 Purple seed stain
13.1 —	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	3 -	16.3 —	6.6 —	4 5	1 -
13.1 13.7	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	3 3	12.3 9.7	6.6 7.2	5 5	1 1
6.2 —	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y 淺黃 Bf	2 -	16.2 —	5.0 —	5 5	1 -
10.7 12.0	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃褐 Bf	3 2	10.8 9.7	6.0 5.9	5 5	- 1
17.8 13.1	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	4 2	— 7.6	2.6 2.9	5 5	1 -
11.0 14.0	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	2 2	14.2 10.1	2.8 7.2	5 5	- 1
17.3 10.5	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃褐 Br	2 2	13.9 14.8	7.9 6.6	5 5	- 1
9.3 12.8	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	2 3	14.8 9.5	2.1 5.9	5 4	1 2
13.0 13.3	灰 G	正常 N	灰 G	黃 Y	黃 Y	3 2	— 10.4	8.5 7.3	5 5	1 2
17.5 14.0	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃褐 Br	2 2	14.5 16.1	11.4 5.6	5 5	- 1
10.3 11.7	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	褐 Br	3 1	17.4 14.3	6.9 10.5	5 5	1 -
8.5 8.8	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	2 2	21.2 14.0	7.2 5.6	5 5	- -
17.5	灰 G	正常 N	灰 G	黃 Y	褐 Br	3	12.0	—	-	-
13.1	灰 G	正常 N	灰 G	黃 Y	淺褐 Ltbr	2	13.4	6.9	5	1
10.4	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	淺褐 Ltbr	2	8.5	5.8	-	-
15.2 12.4	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr	3 3	15.5 13.5	8.5 5.1	5 5	- 1
10.5 10 7	黃褐、灰 T 、 G	正常 N	灰 G	黃 Y	褐 Br	2 2	20.8 12.5	7.8 7.3	5 5	1 -
8.5 10.9	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	淺褐 Ltbr	2 2	24.9 12.4	2.5 8.1	5 5	- 1
12.0 11.8	灰 G	正常 N	褐 Br	黃綠 Ygrn	黃 Y	3 3	15.5 11.0	6.2 3.5	5 5	1 -
9.4 9.6	黃褐、灰 T 、 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	3 2	16.5 9.6	2.4 4.7	5 5	1 -
10.8 12.7	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	3 3	15.3 10.0	8.0 7.4	5 5	- -
9.0 9.5	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	3 2	15.3 9.5	8.0 4.9	5 5	- -
— 14.2	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	淺黃 Bf 褐 Br	- 2	— 12.5	— 2.8	- -	- -
11.3 11.9	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br	3 2	14.0 10.3	5.7 4.6	5 4	1 -
9.5 10.3	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br 灰黑 Ibl	2 3	14.0 9.2	4.7 5.5	5 5	- -

品種代號 Code number	品種或代號 Variety	來源 Country of origin	出土日期 月 日 Date of emergence	開花所需日數 Days to flowering	成熟所需日數 Days to maturity	花色 Flower color	株高 Plant height	分枝數 No. of branches
60151	D 49-354	美國 U.S.A.	3-1 7-31	55 31	114 88	白 W	14.2 19.2	4.3 4.2
60152	D 49-2477	美國 U.S.A.	2-28 7-31	44 25	105 82	紫 P	14.0 25.6	3.1 6.6
60153	D 49-2510	美國 U.S.A.	3-1 7-31	40 24	105 82	紫 P	10.0 22.4	3.6 3.9
60154	D 517-14	美國 U.S.A.	2-27 7-31	49 29	119 86	白 W	32.3 47.5	5.3 3.9
60155	D 523-114	美國 U.S.A.	2-27 7-31	49 25	119 78	白 W	19.4 29.1	4.0 5.1
60156	Lx 1166-32	美國 U.S.A.	2-27 7-31	46 30	— 93	紫 P	54.7 65.7	5.7 4.3
60157	N 44-92	美國 U.S.A.	2-28 7-31	66 31	125 93	紫 P	29.7 45.5	6.3 5.3
60158	N 44-95	美國 U.S.A.	3-1 7-31	58 28	124 90	紫 P	25.7 25.1	4.7 3.1
60159	N 45-1253	美國 U.S.A.	3-1 7-31	59 29	120 88	紫 P	16.1 21.0	2.4 3.7
60160	N 45-2885	美國 U.S.A.	3-1 7-31	50 31	124 85	紫 P	18.0 25.3	5.5 3.9
60161	N 45-2994	美國 U.S.A.	3-1 7-31	43 27	124 80	紫 P	19.1 25.5	4.2 4.0
60162	N 45-3548	美國 U.S.A.	3-1 7-31	43 28	116 84	白 W	17.4 25.2	3.8 5.9
60163	N 46-2566	美國 U.S.A.	3-1 7-31	42 27	103 88	紫 P	14.1 23.3	2.3 4.7
60164	N 48-4860	美國 U.S.A.	3-1 7-31	63 32	124 90	白 W	17.2 27.5	4.1 3.5
60165	Armredo	美國 U.S.A.	2-27 7-31	50 28	112 90	白 W	21.0 17.4	4.8 3.5
60166	Edsoy-B	美國 U.S.A.	2-28 7-31	44 26	105 76	紫 P	14.1 30.5	3.7 5.7
60167	Illington	美國 U.S.A.	3-30 7-31	42 24	112 80	白 W	18.2 20.4	2.4 2.4
60168	Lee	美國 U.S.A.	2-27 7-31	45 28	115 82	紫 P	14.3 20.7	2.4 6.1
60169	Mamredo	美國 U.S.A.	2-27 7-31	59 27	119 80	白 W	20.8 31.5	3.6 3.4
60170	Ogden	美國 U.S.A.	2-27 7-31	45 28	116 86	紫 P	16.8 27.0	4.1 4.7
60171	Ok 710	美國 U.S.A.	2-27 7-31	46 27	113 80	白 W	27.4 51.9	4.0 4.9
60172	Ralsoy	美國 U.S.A.	2-27 7-31	45 27	114 78	白 W	23.6 23.1	8.0 3.6
60173	D 49-382	美國 U.S.A.	2-28	45	115	白 W	17.3	4.7
60174	D 51-5194	美國 U.S.A.	2-28	—	—	白 W	—	—
60175	D 49-92	美國 U.S.A.	7-31	29	90	白 W	26.5	4.8

主莖節數 No. of nodes of main stem	茸毛 Pubescence 顏色 Color	茸毛 Pubescence 形態 Type	豆莢色 Pod color	種皮色 Seed coat color	臍色 Hilum color	種子品質 Seed quality	種子百粒重 Weight per 100 seeds	單株粒重 Seed weight per plant	病害 Disease 銹病 Rust	病害 Disease 紫紫病 purple seed stain
7.5	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	黃 Y	3	18.0	3.8	5	–
8.3						2	10.6	4.6	5	–
8.0	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	黑 Bl	2	15.9	5.4	5	–
9.5						2	10.6	8.6	5	–
7.0	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	灰黑 Ibl	3	15.9	1.1	5	–
8.3					灰 G	2	8.5	5.3	5	–
3.0	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	淺褐 Ltbr	2	13.2	13.0	5	–
15.4						2	8.3	9.1	5	1
9.5	灰 G	正常 N	草黃 Sy	淺黃 Bf	淺褐 Ltbr	3	15.0	6.8	5	1
9.3						2	8.8	8.4	5	–
23.8	灰 G	正常 N	灰 G	綠 Grn	黑 Bl	–	—	—	5	–
17.3				黃綠 Ygrn	灰 G	2	11.2	7.9	5	1
14.1	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr	3	10.0	5.2	5	–
14.9						3	8.5	6.5	5	–
11.9	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	3	3.11	6.3	5	1
9.0						2	10.8	1.7	5	–
8.5	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃綠 Ygrn	黑 Bl	3	12.1	1.4	5	1
8.4						3	11.1	1.8	5	–
10.0	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	灰黑 Ibl	4	10.7	4.4	5	1
8.9						3	8.7	4.2	5	–
8.8	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	3	11.6	8.1	5	1
9.1						2	9.7	6.3	5	–
9.6	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	淺褐 Ltbr	2	14.3	6.8	5	–
10.5						2	9.4	5.8	5	–
7.0	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	2	16.3	5.7	5	1
12.0					灰黑 Ibl	2	9.6	5.5	5	1
8.4	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	3	13.7	2.7	5	1
10.7						3	9.0	2.4	5	1
9.6	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	3	9.8	4.8	5	–
8.7						3	7.9	2.6	3	1
8.0	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	灰黑 IBl	2	19.0	6.7	5	–
10.8						2	12.1	8.1	5	1
8.4	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	2	26.2	5.2	5	–
8.2					淺褐 Ltbr	3	13.0	7.4	5	–
7.1	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	3	15.2	3.3	5	1
8.2						3	8.7	5.4	5	–
9.1	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	2	14.0	6.0	5	–
9.6						2	8.6	7.9	5	1
8.5	灰 G	正常 N	草黃 Sy	綠 Grn	灰黑 Ibl	3	14.8	7.5	5	2
8.6						2	9.6	5.0	5	2
13.0	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃褐 Y	褐 Br	2	11.9	9.9	5	1
14.8						2	13.9	8.2	5	1
9.9	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃褐 Y	褐 Br	2	14.3	6.4	5	1
9.8					淺褐 Ltbr	2	9.6	4.2	5	–
10.2	灰 G	脫落性茸毛 Dec	草黃 Sy	黃褐 Y	淺褐 Ltbr	2	14.3	5.2	–	–
—	灰 G	正常 N	—	黃綠 Ygrn	淺褐 Ltbr	5	7.8	—	5	1
9.2	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	淺褐 Ltbr	2	8.5	4.5	5	1

品種代號 Code number	品種或代號 Variety	來源 Country of origin	出土日期 月 日 Date of emergence	開花所需日數 Days to flowering	成熟所需日數 Days to maturity	花色 Flower color	株高 Plant height	分枝數 No. of branches
60176	PI 87968	不明 Unknown	2-28 7-31	44 26	105 78	紫 P	8.1 19.9	1.7 4.2
60177	FC 31624	不明 Unknown	3-39 7-31	68 28	123 93	紫 P	49.6 58.2	3.8 5.4
60178	FC 31624-1	不明 Unknown	2-27 7-31	46 29	126 88	紫 P	36.5 56.5	2.5 4.1
60179	FC 31732	不明 Unknown	2-27 7-31	49 31	119 93	白 W	23.0 35.0	3.7 4.8
60180	FC 222320	不明 Unknown	2-27	45	—	紫 P	—	—
60181	PI 81109 Ped	不明 Unknown	3-28	56	116	紫 P	22.5	2.0
60182	PI 86490 Ped	不明 Unknown	3-28	29	80	紫 P	20.4	4.4
60183	PI 88465	不明 Unknown	3-28	29	80	白 W	19.7	3.4
60184	PI 96354	不明 Unknown	3-28	32	101	白 W	45.3	4.6
60185	PI 178198	不明 Unknown	3-28	24	116	紫 P	42.2	3.3
60186	N 44-639 -A-2	不明 Unknown	3-28	32	101	白 W	19.5	2.0

主莖節數 No. of nodes of main stem	茸毛 Pubescence 顏色 Color	茸毛 Pubescence 形態 Type	豆莢色 Pod color	種皮色 Seed coat color	臍色 Hilum color	種子品質 Seed quality	種子百粒重 Weight per 100 seeds	單株粒重 Seed weight per plant	病害 Disease 銹病 Rust	病害 Disease 紫斑病 Purple seed stain
6.5 8.7	灰 G	正常 N	黃 Y	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	3 2	10.8 7.8	2.9 6.4	5 5	1 1
16.6 18.8	灰 G	正常 N	灰 G	深褐 Dbr	深褐 Dbr	3 3	14.4 11.6	3.9 10.0	5 5	2 -
15.5 14.9	灰 G	正常 N	褐 Bl	深褐 Dbr	深褐 Dbr	4 3	11.1 10.8	1.2 6.2	5 5	- 1
10.3 11.9	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	褐 Br 黃褐 Ybr	褐 Br 深褐 Dbr	- 2	— 10.8	— 5.6	5 5	- -
—	—	正常 N	—	綠 Grn	黑 Bl	3	14.0	2.0	5	-
10.7	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	2	5.1	0.9	5	-
10.0	灰 G	正常 N	黑 Bl	黃 Y	褐 Br	3	5.4	7.1	5	-
8.1	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr	2	10.7	5.0	5	-
14.3	灰 G	正常 N	灰 G	黃 Y	淺褐 Ltbr	3	10.6	5.1	5	1
17.3	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	褐 Br	褐 Br	5	3.3	2.2	5	2
10.0	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	黑 Bl	2	10.9	3.2	5	1

成 熟 期 第 VII 群

MATURITY GROUP VII

品種代號 Code uumder	品種或代號 Variety	來源 Country of origin		出土日期 月 日 Da teof emergence	開花所需日數 Days to flowering	成熟所需日數 Days to maturity	花色 Flower color	株高 Plant height	分枝數 No. of branches
70001	PI 222546	阿根庭	Argentina	2-26	37	98	紫 P	74.8	6.5
70002	PI 183485	巴西	Brazil	2-26	47	104	紫 P	34.8	4.0
70003	PI 203403	巴西	Brazil	2-27 7-30	54 31	130 103	紫 P	43.4 48.8	9.4 4.7
70004	PI 123439	緬甸	Burma	3-1 7-30	43 29	116 82	紫 P	24.6 39.5	3.3 3.5
70005	PI 54618-Ped-2	中國	China	2-26 7-30	48 31	121 85	白 W	48.7 71.8	3.3 5.0
70006	PI 71558	中國	China	2-27 7-30	44 31	122 90	紫、白 P、W	20.9 38.9	4.3 5.2
70007	PI 71564	中國	China	3-27 7-30	49 35	122 93	紫 P	23.4 66.7	2.6 4.7
70008	PI 71570-1-A	中國	China	3-2 7-30	41 31	118 86	紫、白 P、W	42.3 56.2	4.3 4.1
70009	PI 79861-Ped	中國	China	2-28 7-30	45 31	115 90	紫 P	47.0 74.9	3.4 5.2
70010	PI 165671	中國	China	3-1 7-30	42 39	110 97	白 W	16.5 20.0	3.8 2.4
70011	PI 165675	中國	China	3-1 7-30	42 30	103 88	紫 P	15.6 34.8	4.4 5.6
70012	PI 165696	中國	China	3-1 7-30	47 31	113 90	紫 P	30.0 33.2	5.4 4.3
70013	PI 171438	中國	China	2-26 7-30	55 36	133 93	紫 P	35.6 44.8	5.3 5.6
70014	PI 171445	中國	China	3-1 7-30	42 29	106 86	紫 P	15.5 38.6	4.5 4.8
70015	PI 171446	中國	China	3-1 7-30	42 31	103 80	紫 P	15.8 24.5	4.7 6.6
70016	PI 201423	中國	China	2-27 7-30	48 26	122 86	白 W	22.1 40.0	4.1 4.6
70017	Charlee	中國	China	2-27 7-30	45 31	127 85	紫 P	20.0 44.4	3.3 5.6
70018	Clemson	中國	China	2-27 7-30	49 31	138 90	紫 P	42.1 —	4.3 —
70019	Creole	中國	China	2-27 7-30	47 30	134 85	紫 P	41.0 58.5	5.8 5.0
70020	Georgian	中國	China	3-1 7-30	42 29	124 86	紫 P	35.5 50.1	3.2 6.0
70021	Hayseed	中國	China	2-28 7-30	47 27	122 82	白 W	25.3 51.7	1.2 4.1
70022	Missoy	中國	China	2-28 7-30	56 38	133 90	紫 P	30.3 35.7	6.1 4.6
70023	NG 13	中國	China	2-28 7-30	44 32	129 90	紫 P	47.1 75.4	4.0 3.9
70024	Palmetto	中國	China	2-27 7-30	57 35	138 90	紫 P	72.4 60.7	7.4 5.7
70025	Tarheel Black	中國	China	7-30	31	119	紫 P	24.7	4.2

主莖節數 No. of nodes of main stem	茸毛 Pubescence 顏色 Color	茸毛 Pubescence 形態 Type	豆莢色 Pod color	種皮色 Seed coat color	臍色 Hilum colar	種子品質 Seed quality	種子百粒重 Weight per 100 seeds	單株粒重 Seed weight per plant	病害 Disease 銹病 Rust	病害 Disease 紫斑病 Purple seed s tain
18.2	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	2	8.9	1.4	5	1
11.6	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	淺褐 Ltbr	3	9.5	3.5	5	–
14.6 13.7	灰 G	正常 N	灰 G	黃 Y	淺黃 Bf	4 2	7.9 9.4	3.3 6.3	5 5	– 3
10.7 11.0	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	褐 Br	4 3	11.5 4.6	5.1 6.2	5 5	1 –
16.0 14.9	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	淺褐 Ltbr	3 2	11.5 10.3	2.8 5.3	5 5	1 1
9.0 14.5	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br	3 2	18.0 10.5	5.3 8.4	5 5	– 1
10.5 13.7	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	3 2	16.4 9.0	4.8 10.5	5 5	– 1
15.2 14.8	褐黃 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	3 2	12.3 11.2	9.8 6.5	5 5	– 1
15.3 18.5	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	灰黑 Ibl	3 3	13.5 9.2	11.3 9.3	5 5	– –
9.4 9.0	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	褐 Br	3 3	17.3 11.0	7.0 3.0	5 5	1 –
8.2 12.2	黃褐 T	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	褐 Br	2 1	14.0 11.4	7.8 9.8	5 5	1 –
10.4 12.4	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	褐 Br	深褐 Dbr	3 2	17.5 10.0	9.4 7.0	5 5	– –
12.5 14.6	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黑 Bl	黑 Bl	5 4	13.2 4.5	4.6 6.0	5 5	2 1
7.9 15.2	黃褐 T	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	2 2	14.7 10.1	7.3 7.8	5 5	1 –
8.0 9.3	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr	3 2	17.0 8.8	8.3 7.3	5 5	1 –
10.3 12.4	灰 G	正常 N	淺褐 Ltbr	黑 Bl	黑 Bl	3 2	14.0 10.7	8.7 1.7	5 5	1 –
9.7 11.5	黃褐 T	正常 N	淺褐 Ltbr	黃 Y	灰褐 Gbr	3 1	12.0 9.3	5.1 9.6	5 5	– –
16.9 —	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	灰褐 Gbr 黑 Bl	3 -	10.3 —	6.4 —	5 5	1 –
14.8 13.3	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	黑 Bl	3 2	10.9 10.6	11.0 6.2	5 5	– –
14.7 12.8	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	灰褐 Gbr	3 2	10.5 8.6	9.6 13.2	5 5	– –
12.3 15.3	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	2 2	15.2 10.1	2.8 13.1	5 5	– 1
12.8 13.3	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	3 2	9.8 10.2	6.0 6.3	5 5	– –
14.2 17.8	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黑 Bl	黑 Bl	4 3	5.0 4.6	8.5 7.8	5 5	– 1
20.9 15.5	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	2 1	10.7 10.6	10.9 10.8	5 5	– –
11.6	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黑 Bl	黑 Bl	1	18.1	7.4	5	1

品種代號 Code uumder	品種或代號 Variety	來　源 Country of origin	出土日期 月　日 Da teof emergence	開花所需 日　數 Days to flowering	成熟所需 日　數 Days to maturity	花　色 Flower color	株　高 Plant height	分 枝 數 No. of branches
70025	PI 153682	薩爾瓦多 Elalvador	3-1 7-30	52 29	127 93	紫 P	53.0 35.3	8.8 6.1
70027	PI 189402	瓜地馬拉 Guatemala	2-27 7-30	55 39	— 97	紫 P	— 74.8	— 5.9
70028	PI 165563	印 度 India	3-1 7-30	47 35	131 103	紫 P	42.9 27.3	5.2 4.2
70029	PI 165578	印 度 India	3-1 7-30	45 29	113 88	白 W	18.2 25.8	5.0 5.4
70030	PI 165583	印 度 India	2-27 7-30	50 33	130 105	紫 P	68.8 50.6	5.9 4.5
70031	PI 165896	印 度 India	3-2 7-30	46 37	130 103	紫 P	37.2 33.0	5.1 3.8
70032	PI 165914	印 度 India	3-2 7-30	41 29	112 97	紫 P	23.0 51.0	2.1 3.6
70033	PI 165943	印 度 India	2-28 7-30	49 30	115 86	白 W	16.8 31.1	4.1 4.4
70034	PI 165947	印 度 India	2-28 7-30	61 37	133 118	紫 P	65.9 27.0	3.8 11.0
70035	PI 165989	印 度 India	2-26 7-30	52 29	117 97	紫 P	26.2 36.2	2.7 4.1
70036	PI 166028	印 度 India	2-28 7-30	49 28	121 97	紫 P	29.7 40.3	2.9 3.5
70037	PI 166032	印 度 India	2-28 7-30	44 25	121 97	紫 P	29.8 36.2	3.2 2.9
70038	PI 166043	印 度 India	2-26 7-30	47 35	121 103	紫 P	81.5 50.0	11.6 5.9
70039	PI 166105	印 度 India	2-26 7-30	55 31	128 112	紫 P	78.2 41.1	7.9 2.7
70040	PI 166140	印 度 India	3-1 7-30	46 29	110 88	白 W	17.6 19.6	5.4 3.7
70041	PI 174355	印 度 India	2-28 7-30	44 29	121 86	白 W	33.0 20.0	3.8 4.5
70042	PI 174356	印 度 India	2-27 7-30	45 29	122 86	白 W	40.5 41.0	5.1 4.3
70043	PI 174857	印 度 India	2-27 7-30	45 33	138 97	紫、白 P、W	50.3 39.4	4.0 4.0
70044	PI 174858	印 度 India	3-1 7-30	42 29	106 80	白 W	18.6 27.8	5.7 4.6
70045	PI 174865	印 度 India	2-26 7-30	45 27	123 88	紫 P	22.3 23.2	3.6 6.7
70046	PI 174866	印 度 India	2-26 7-30	45 27	123 97	紫 P	33.4 44.8	5.0 4.7
70047	PI 174868	印 度 India	2-27 7-30	45 29	119 86	白 W	20.0 25.9	5.4 4.4
70048	PI 175180	印 度 India	2-27 7-30	57 31	134 103	紫 P	112.0 71.4	6.3 6.8
70049	PI 175181	印 度 India	2-27 7-30	49 25	127 88	紫 P	23.3 29.7	2.7 3.9
70050	PI 175182	印 度 India	2-26 7-30	54 31	135 103	紫 P	71.0 45.2	5.2 5.4

主莖節數	茸毛 Pubescence		豆莢色	種皮色	臍色	種子品質	種子百粒重	單株粒重	病害 Disease	
No. of nodes of main setm	顏色 Color	形態 Type	Pod color	Seed coat color	Hilum color	Seed quality	Weight per 100 seeds	Seed weight perplant	銹病 Rust	紫斑病 Purple seed stain
15.5 13.3	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	5 2	9.1 11.0	0.9 5.7	5 5	- 1
— 14.2	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黑 Bl	黑 Bl	- 3	— 5.7	— 7.2	5 5	- -
16.1 12.5	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黑 Bl	黑 Bl	4 3	9.5 7.5	2.5 1.2	5 5	2 -
9.1 9.8	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	褐 Br	深褐 Dbr 褐 Br	2 2	13.0 12.5	7.3 6.0	5 5	1 -
18.8 14.5	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黑 Bl	黑 Bl	5 5	5.7 3.2	1.7 0.9	5 5	4 2
16.0 14.0	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黑 Bl	黑 Bl	4 4	8.9 7.4	1.5 1.6	5 5	2 2
12.4 11.9	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	5 5	6.6 4.1	1.8 2.1	5 5	2 1
9.2 9.9	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃褐 Ybr	深褐 Dbr	3 2	14.7 10.3	3.9 6.1	5 5	- -
16.0 3.0	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黑 Bl 褐 Br	黑 Bl 灰 G	5 4	5.7 —	1.3 5.0	5 5	4 -
11.8 12.5	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	5 4	8.5 7.5	1.8 2.1	5 5	1 2
13.7 10.7	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	4 4	8.2 4.3	1.7 0.6	5 5	1 2
12.8 10.8	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	5 3	13.5 5.3	3.2 2.9	5 5	2 1
17.2 11.6	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黑 Bl	黑 Bl	5 4	7.2 3.9	1.2 1.0	5 5	- 1
15.2 13.1	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黑 Bl	黑 Bl	5 5	5.0 1.8	1.3 0.2	5 5	4 -
7.9 8.5	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	褐 Br	深褐 Dbr	3 2	18.8 11.1	9.9 3.5	5 5	1 -
14.6 9.6	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	褐 Br	深褐 Dbr	3 2	12.3 12.5	5.3 4.4	5 5	- -
14.8 14.9	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	褐 Br	深褐 Dbr	3 3	12.0 8.4	6.5 4.2	5 5	- -
16.7 13.7	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	褐 Br	褐 Br	4 3	14.1 7.3	1.6 3.8	5 5	1 -
10.1 10.4	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	褐 Br	深褐 Dbr 褐 Br	3 2	19.5 13.2	10.6 11.0	5 5	- -
10.4 10.9	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br	4 3	12.7 677	2.6 4.3	5 5	1 1
14.7 14.6	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黑 Bl	黑 Bl	5 5	8.5 3.0	2.4 1.5	5 5	- -
9.3 10.6	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	褐 Br	深褐 Dbr	2 2	17.5 10.4	6.8 5.1	5 5	- -
17.9 15.5	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黑 Bl	黑 Bl	5 5	9.7 2.9	3.2 1.0	5 5	2 -
12.9 14.6	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	5 4	5.0 3.7	2.1 2.7	5 5	2 1
20.1 11.2	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黑 Bl	黑 Bl	5 4	6.5 3.9	1.7 1.8	5 5	3 -

品種代號 Cade number	品種或代號 Variety	來　源 Country of origin		出土日期 月 日 Date of emergence	開花所需 日 數 Days to flowering	成熟所需 日 數 Days to maturity	花 色 Flower color	株 高 Plant height	分枝數 No. of branches
70051	PI 175183	印 度	India	2-26 7-30	50 24	112 90	紫 P	23.5 41.6	2.9 4.5
70052	PI 175185	印 度	India	2-26 7-30	45 26	128 103	紫 P	44.2 54.3	4.9 5.7
70053	PI 175186	印 度	India	2-26 7-30	45 26	117 103	紫 P	32.8 50.3	5.7 5.3
70054	PI 175187	印 度	India	2-27 7-30	44 23	119 103	紫 P	42.2 62.5	4.0 6.9
70055	PI 175188	印 度	India	2-26 7-30	46 31	135 103	紫 P	56.7 57.0	8.1 7.4
70056	PI 175191	印 度	India	3-30 7-30	30 35	131 103	紫 P	93.9 66.3	4.0 6.4
70057	PI 175197	印 度	India	2-26 7-30	46 31	123 101	紫 P	38.8 55.4	5.1 4.5
70058	PI 179935	印 度	India	2-26 7-30	46 39	123 93	紫 P	24.4 32.6	5.1 3.9
70059	PI 180445	印 度	India	2-27 7-30	44 28	127 95	紫 P	26.7 46.1	2.1 5.2
70060	PI 183929	印 度	India	3-1 7-30	43 31	131 —	白 W	31.3 —	5.7 —
70061	PI 183930	印 度	India	3-1 7-30	44 29	116 88	白 W	17.2 27.4	5.2 4.3
70062	PI 193078	印 度	India	2-27 7-30	42 27	127 82	紫 P	14.7 20.6	4.3 4.4
70063	PI 203432	印 度	India	2-27 7-30	44 25	116 82	白 W	10.8 17.9	3.5 2.7
70064	PI 203433	印 度	India	2-27 7-30	45 29	116 84	白 W	18.1 24.3	4.5 4.2
70065	PI 203437	印 度	India	3-1 7-30	54 37	145 101	紫 P	15.5 43.4	8.7 11.7
70066	PI 203438	印 度	India	2-27 7-30	45 31	116 88	白 W	14.8 27.5	4.3 4.8
70067	PI 209836	印 度	India	2-27 7-30	45 31	112 97	白 W	18.1 38.7	4.9 4.3
70068	PI 165929	印 度	India	2-28	44	115	紫 P	38.4	5.2
70069	PI 165929	印 度	India	2-28	31	100	紫 P	65.2	7.3
70070	PI 166141	印 度	India	7-30	31	100	白 W	36.5	5.2
70071	PI 174853	印 度	India	7-30	31	100	白 W	29.9	3.5
70072	PI 174854	印 度	India	7-30	31	90	白 W	24.8	5.4
70073	PI 180051	印 度	India	7-30	28	95	白 W	20.0	4.0
70074	PI 208431	印 度	India	7-30	30	114	白 W	23.9	3.4
70075	PI 192870	印 尼	Indonesia	2527 7-30	68 37	138 86	白 W	60.5 60.6	8.0 6.0

主莖節數 No. of nodes of main stem	茸毛 Pubescence 顏色 Color	 形態 Type	豆莢色 Pod color	種皮色 Seed coat color	臍色 Hilum color	種子品質 seed quality	種子百粒重 Weight per 100 seeds	單株粒重 Seed weight per plant	病害 Disease 銹病 Rust	 紫斑病 Purple seed stain
12.5 12.7	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	4 4	9.7 4.6	2.1 2.7	5 5	2 1
13.5 14.9	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃褐 Ybr	褐 Br	5 5	6.0 5.3	2.9 1.9	5 5	4 -
11.6 14.1	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y 黃褐 Ybr	褐 Br	4 4	8.0 4.7	2.6 1.7	5 5	2 2
13.1 15.0	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	褐 Br	褐 Br	4 5	8.7 4.9	1.9 1.3	5 5	2 -
18.2 15.3	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黑 Bl	黑 Bl	5 5	4.4 3.2	2.8 1.5	5 5	3 -
11.2 15.3	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黑 Bl	黑 Bl	5 5	4.8 3.7	0.8 1.4	5 5	1 -
13.0 14.0	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黑 Bl	黑 Bl	5 4	7.2 3.8	3.1 3,1	5 5	3 1
11.4 10.9	黃褐 T	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	褐 Br	3 3	10.0 6.0	6.0 3.5	5 5	1 1
11.9 13.7	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃褐 Ybr	褐 Br	5 4	6.3 3.7	2.1 2.5	5 5	4 2
14.0	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br	4 2	6.7 —	2.4 —	5 5	1 -
8.7 12.0	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	褐 Br	深褐 Dbr	2 2	16.0 12.3	6.8 5.2	5 5	1 -
8.9 8.6	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	淺褐 Ltbr	3 2	15.8 10.8	4.1 6.5	5 5	1 -
7.8 8.2	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	褐 Br	褐 Br	4 2	20.4 12.8	1.4 2.9	5 5	- -
10.4 11.5	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	褐 Br	深褐 Dbr	3 2	19.2 12.4	7.0 5.2	5 5	- -
3.0 4.0	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黑 Bl	黑 Bl	4 4	6.7 —	3.5 6.5	5 5	2 -
9.3 11.0	黃褐 T	正常 N	褐 Br	褐 Br	深褐 Dbr	3 2	16.5 11.9	5.7 6.2	5 5	1 -
8.9 11.1	黃褐 T	正常 N	褐 Br	褐 Br	深褐 Dbr	3 3	16.2 11.4	6.6 1.8	5 5	1 -
14.6	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黑 Bl	黑 Bl	5	7.8	2.0	5	-
17.8	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黑 Bl	黑 Bl	3	7.8	2.0	5	1
14.0	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黑 Bl	黑 Bl	3	11.9	1.2	5	1
11.6	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃褐 Ybr	深褐 Dbr	3	7.1	1.3	5	1
8.1	黃褐 T	正常 N	褐 Br	褐 Br	深褐 Dbr	2	12.3	1.8	5	-
8.0	黃褐 T	正常 N	褐 Br	褐 Br	褐 Br	4	12.9	4.2	5	-
10.3	黃褐 T	正常 N	草黃 Sy	褐 Br	深褐 Dbr	2	13.8	4.8	5	-
16.0 14.8	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	5 -	10.0 —	3.5 —	5 5	- -

品種代號 Code unmber	品種或代號 Variety	來源 Country of origin	出土日期 月 日 Date of emergence	開花所需日數 Days to flowering	成熟所需日數 Days to maturity	花色 Flower color	株高 plant height	分枝數 No. of branches
70076	PI 192871	印尼 Indonesia	2-27 7-30	55 31	130 86	紫 P	43.1 44.3	9.9 4.7
70077	PI 192872	印尼 Indonesia	2-27 7-30	62 35	137 86	紫 P	— 50.8	— 5.4
70078	PI 192873	印尼 Indonesia	2-27 7-30	62 39	137 86	紫 P	39.2 64.2	7.6 5.6
70079	PI 192874	印尼 Indonesia	2-27 7-30	62 37	137 83	白 W	43.8 51.9	6.8 6.4
70030	PI 219655	印尼 Indonesia	3-1 7-30	54 48	131 90	紫 P	42.6 47.6	9.1 6.9
70081	PI 192867	印尼 Indonesia	2-27	37	90	紫 P	71.1	6.1
70082	PI 192869	印尼 Indonesia	2-27	81	100	紫 P	68.3	7.4
70083	PI 219652	印尼 Indonesia	3-1	48	103	紫 P	72.9	5.9
70084	PI 205083	以色列 Israel	2-27 7-30	44 29	119 90	白 W	13.9 25.7	4.5 3.9
70085	PI 80466-Ped	日本 Japan	2-23 7-30	45 28	116 82	白 W	36.0 29.3	3.2 3.7
70086	PI 81037-B	日本 Japan	2-28 7-30	45 31	133 93	紫 P	41.3 60.5	4.6 5.2
70087	PI 84967	日本 Japan	2-28 7-30	45 29	115 82	紫 P	33.0 45.8	4.0 3.0
70038	PI 171451	日本 Japan	2-28 7-30	44 31	112 90	白 W	13.4 24.5	3.0 3.4
70089	PI 181560	日本 Japan	2-27 7-30	44 31	116 103	紫、白 P、W	14.3 20.0	2.0 4.0
70090	PI 181567	日本 Japan	3-1 7-30	41 31	119 93	白 W	13.8 29.4	3.3 4.4
70091	PI 181568	日本 Japan	3-1 7-30	41 29	113 —	紫 P	14.3 —	3.6 —
70092	PI 200452	日本 Japan	3-2 7-30	41 29	118 93	紫 P	17.0 28.6	3.5 4.9
70093	PI 200455	日本 Japan	3-1 7-30	42 47	119 97	紫 P	22.3 23.4	5.0 3.2
70094	PI 200456 (A)	日本 Japan	3-2 7-30	42 28	115 93	紫 P	18.2 32.0	3.3 5.0
70095	PI 200459	日本 Japan	2-27 7-30	49 34	142 97	紫 P	48.2 60.9	4.4 4.6
70096	PI 200462	日本 Japan	2-27 7-30	45 31	109 86	紫 P	19.3 25.7	4.0 5.6
70097	PI 200465	日本 Japan	3-1 7-30	50 31	119 93	紫 P	17.0 23.5	4.6 5.5
70098	PI 200466	日本 Japan	2-28 7-30	44 29	121 90	紫 P	17.5 33.9	3.6 5.6
70099	PI 200467	日本 Japan	3-1 7-30	58 31	124 90	紫 P	23.2 21.8	6.4 3.9
70100	PI 200474	日本 Japan	2-23 7-30	61 31	129 97	紫 P	— 55.8	— 3.3

主莖節數 No. of nodes of main stem	茸毛 Pubercence 顏色 Color	 形態 Type	豆莢色 Pod color	種皮色 Seed coat color	臍色 Hilum color	種子品質 Seed quality	種子百粒重 Weight per 100 seeds	單株粒重 Seed weight per plant	病害 Disease 銹病 Rust	 紫斑病 Purple seed stain
15.9 14.0	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	淺褐 Ltbr	4 3	6.2 7.6	4.1 7.2	5 5	- -
— 12.7	黃褐 T	正常 N	— 黃褐 Ybr	黃綠 Ygrn	褐 Br	5 3	8.8 4.7	2.9 5.3	5 5	- -
15.1 14.2	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	黑 Bl	5 3	10.5 4.6	3.6 6.6	5 5	- -
15.3 15.1	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黑 Bl	黑 Bl	4 3	5.5 6.2	3.8 4.7	5 5	2 1
13.6 14.7	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br 黑 Bl	5 3	4.3 15.9	3.6 7.3	5 5	- -
15.8	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	2	5.9	6.3	5	-
17.6	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黑 Bl	黑 Bl	4	4.9	11.6	5	-
16.9	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黑 Bl	黑 Bl	3	5.2	8.3	5	-
8.8 10.4	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br	3 2	20.5 11.2	8.8 1.8	5 5	1 -
14.0 10.7	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	3 2	15.7 11.7	6.0 5.8	5 5	- -
11.7 16.4	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃綠 Ygrn	褐 Br	3 2	15.7 12.0	13.9 6.6	5 5	1 -
13.0 12.4	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	3 3	25.3 10.7	8.1 7.1	5 5	- -
8.8 9.9	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	4 3	11.7 5.2	4.6 3.2	5 5	2 -
8.3 10.0	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br	2 2	25.0 15.0	4.5 15.0	5 5	1 -
7.9 9.6	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	淺黃 Bf	3 2	18.0 10.8	4.1 6.8	4 5	1 -
8.6 —	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	淺褐 Ltbr 褐 Br	3 -	17.3 —	1.7 —	5 5	- -
8.4 12.6	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br	3 2	15.5 10.5	6.7 8.9	5 5	- -
9.3 10.3	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	3 3	23.4 10.8	10.7 3.0	5 5	1 1
9.0 10.0	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y 黃綠 Ygrn	褐 Br 黑 Bl	3 1	22.7 13.0	6.8 9.5	5 5	- -
17.3 15.4	黃褐 T	正常 N	褐 Br 黑 Bl	褐 Br	深褐 Dbr	5 3	10.2 6.3	11.0 5.7	5 5	1 1
8.3 11.9	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	3 2	21.2 13.3	10.3 5.9	5 5	1 -
9.8 11.0	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	淺黃 Bf	3 3	17.5 8.9	4.1 5.8	5 5	2 -
8.8 12.1	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	3 3	15.0 9.5	6.2 6.2	5 5	1 -
10.2 9.5	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	淺褐 Ltbr	3 2	12.8 7.8	8.6 9.6	5 5	1 1
— 11.0	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br	4 2	8.7 10.5	5.9 5.7	5 5	1 -

品種代號 Code numper	品種或代號 Variety	來　　源 Country of origin	出土日期 月　日 Date of emergence	開花所需 日　數 Days to flowering	成熟所需 日　數 Days to maturity	花　色 Flower color	株　高 plant height	分枝數 No. of beancshe
70101	PI 200476	日本 Japan	2-27 7-30	62 31	142 93	紫、白 P、W	27.7 30.5	5.1 5.0
70102	PI 200477	日本 Japan	2-27 7-30	62 33	130 90	紫 P	22.2 25.1	6.0 4.4
70103	PI 200481	日本 Japan	3-1 7-30	42 35	119 103	白 W	15.1 29.8	2.9 3.5
70104	PI 200484	日本 Japan	3-2 7-30	39 37	123 99	紫、白 P、W	12.6 25.0	4.1 4.0
70105	PI 200490	日本 Japan	3-2 7-30	39 34	126 93	紫 P	24.0 48.2	3.8 5.2
70106	PI 200491	日本 Japan	3-1 7-30	44 31	113 90	白 W	18.0 32.1	3.5 4.1
70107	PI 200492	日本 Japan	3-2 7-30	41 31	115 90	白 W	25.0 37.2	3.8 4.1
70108	PI 200493	日本 Japan	3-2 7-30	42 29	103 86	紫 P	16.7 29.2	3.7 4.7
70109	PI 200494	日本 Japan	3-2 7-30	50 35	138 101	紫 P	64.0 54.6	5.1 4.3
70110	PI 200498	日本 Japan	3-2 7-30	41 33	118 93	紫 P	16.4 20.9	5.0 4.1
70111	PI 200500	日本 Japan	3-2 7-30	57 30	134 90	紫 P	18.4 31.5	3.6 4.7
70112	PI 200506	日本 Japan	3-2 7-30	41 29	109 86	紫 P	14.8 26.1	4.5 5.2
70113	PI 200507	日本 Japan	3-1 7-30	41 29	105 86	白 W	14.3 23.9	3.7 4.4
70114	PI 200509	日本 Japan	3-1 7-30	41 31	119 93	紫 P	20.9 32.1	5.4 5.3
70115	PI 200516	日本 Japan	3-1 7-30	42 28	124 82	紫 P	23.2 30.7	4.0 3.7
70116	PI 200523	日本 Japan	3-1 7-30	43 30	127 90	紫 P	25.2 39.5	4.0 4.9
70117	PI 200524	日本 Japan	3-1 7-30	42 31	116 88	紫 P	22.1 37.5	3.8 4.9
70118	PI 200525	日本 Japan	3-1 7-30	42 31	119 90	紫 P	24.5 40.8	4.0 4.6
70119	PI 200528	日本 Japan	3-1 7-30	41 26	110 88	白 W	14.0 21.2	3.5 3.6
70120	PI 200529	日本 Japan	3-2 7-30	41 27	126 82	紫 P	23.5 25.3	6.0 3.5
70121	PI 200531	日本 Japan	3-2 7-30	41 31	112 93	紫 P	12.6 17.9	2.0 2.4
70122	PI 200532	日本 Japan	3-1 7-30	45 29	119 88	紫 P	21.6 39.0	5.5 5.9
70123	PI 200539	日本 Japan	3-1 7-30	42 26	110 82	紫、白 P、W	15.9 19.5	4.1 3.6
70124	PI 200542	日本 Japan	2-28 7-30	44 33	121 95	紫 P	22.1 37.2	4.9 5.4
70125	PI 200543	日本 Japan	2-27 7-30	48 29	116 93	白 W	13.2 18.0	3.8 2.4

主莖節數 No. of nodes of main stem	茸毛 Pubescence 顏色 Color	茸毛 Pubescence 形態 Type	豆莢色 Pod color	種皮色 Seed coat color	臍色 Hilum color	種子品質 Seed quality	種子百粒重 Weight per 100 seeds	單株粒重 Seed weight perplant	病害 Disease 銹病 Rust	病害 Disease 紫斑病 Purple seed stain
10.6 10.9	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	淺褐 Ltbr	3 3	13.3 10.4	6.8 8.4	5 5	- -
11.5 12.4	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	3 3	18.9 10.8	5.3 4.9	5 5	1 -
8.5 9.7	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	淺褐 Ltbr	2 3	21.5 9.4	6.9 5.5	5 5	- 1
8.1 10.0	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	4 3	19.9 8.1	2.0 4.8	5 5	1 -
13.2 17.6	黃褐 T	正常 N	褐 Br	綠 Grn	黑 Bl	3 3	12.8 9.5	3.5 13.6	2 2	- 1
9.9 12.8	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃綠 Ygrn	褐 Br	3 2	13.5 10.7	7.8 7.7	5 5	- -
9.8 11.6	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y 淺黃 Bf	褐 Br 淺褐 Ltbr	- 2	— 15.8	— 9.5	1 1	- -
8.8 13.6	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	灰綠 Ggrn	黑 Bl	2 2	21.3 12.8	8.1 7.5	5 5	1 -
16.3 15.2	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr	4 2	12.5 15.8	7.9 9.2	5 5	1 -
8.3 9.1	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃綠 Ygrn	黑 Bl	2 3	22.2 15.2	5.8 3.8	5 5	- -
8.2 11.6	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	淺黃 Bf	2 2	19.6 11.9	6.6 8.7	5 5	1 1
8.5 11.4	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	2 2	23.1 15.5	6.1 5.7	5 5	- -
8.2 9.4	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	3 2	29.4 15.5	14.4 6.9	5 5	- -
9.6 11.9	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	3 2	17.2 12.1	9.6 6.2	5 5	- -
10.6 10.1	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	淺褐 Ltbr	3 2	20.7 14.6	8.7 11.5	5 5	1 1
11.6 14.5	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	淺褐 Ltbr	3 3	14.0 9.5	6.3 10.2	5 5	- 1
10.0 12.6	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br	3 2	14.8 9.8	7.8 9.8	5 5	- 1
10.9 13.7	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	3 2	16.2 11.0	8.5 7.8	5 5	- -
8.1 8.3	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	3 2	16.4 12.8	7.1 7.4	5 5	1 1
9.6 10.0	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	淺黃 Bf	3 1	20.9 14.8	6.2 8.2	5 5	- -
7.4 8.7	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	4 2	23.1 14.8	5.9 3.7	5 5	- -
11.2 12.5	—	光滑無茸毛 G	褐 Br	黃 Y	褐 Br	2 2	16.7 12.2	5.7 11.8	5 5	1 1
9.6 7.9	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	3 2	16.0 9.9	9.5 7.5	5 5	- 1
9.8 14.5	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br	3 2	19.2 14.2	8.3 6.2	5 5	- -
7.8 7.2	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	3 3	29.7 10.7	5.2 2.2	5 5	- -

品種代號 Code number	品種或代號 Variety	來源 Country of origin	出土日期 月 日 Date of emergence	開花所需日數 Days to flowering	成熟所需日數 Days to maturity	花色 Flower color	株高 Plant height	分枝數 No. ofs branche
70126	PI 200547	日本 Japan	2-23 7-30	43 35	121 97	紫 P	17.8 33.2	4.2 5.7
70127	PI 200549	日本 Japan	3-1 7-30	41 31	110 93	紫 P	17.0 24.3	3.4 3.0
70128	PI 208782	日本 Japan	2-27 7-30	45 29	119 90	紫 P	16.7 25.4	2.8 4.8
70129	PI 208784	日本 Japan	2-27 7-30	48 31	115 105	紫 P	15.7 27.0	3.5 3.0
70130	PI 208785	日本 Japan	2-27 7-30	45 30	134 88	紫 P	40.0 61.3	4.0 6.5
70131	PI 208788	日本 Japan	2-27 7-30	45 31	127 105	紫 P	29.2 30.4	5.4 3.2
70132	PI 208789	日本 Japan	2-27 7-30	45 27	109 85	紫 P	16.0 31.5	4.0 3.8
70133	PI 224269	日本 Japan	2-27 7-30	45 32	112 101	紫 P	53.2 60.2	3.4 5.0
70134	PI 224270	日本 Japan	3-1 7-30	42 32	116 97	白 W	17.0 19.1	2.9 3.1
70135	PI 224273	日本 Japan	2-28 7-30	47 32	121 90	紫 P	14.8 20.7	3.6 4.7
70136	PI 227219	日本 Japan	2-23 7-30	44 29	118 86	白 W	16.9 23.6	3.5 3.9
70137	PI 227221	日本 Japan	2-27 7-30	44 31	115 90	白 W	12.3 29.5	2.4 4.8
70138	PI 227222	日本 Japan	2-27 7-30	45 33	116 90	紫 P	14.8 22.8	2.3 2.1
70139	PI 227224	日本 Japan	2-27 7-30	61 27	127 85	紫 P	14.7 15.9	3.0 5.5
70140	PI 229321	日本 Japan	2-27 7-30	45 32	109 88	紫 P	37.4 63.6	3.9 4.6
70141	PI 229358	日本 Japan	2-27 7-30	45 32	113 97	紫 P	12.9 22.7	4.3 3.4
70142	PI 230970	日本 Japan	2-27 7-30	45 30	127 90	白 W	22.2 20.1	2.4 4.9
70143	PI 230972	日本 Japan	2-27 7-30	45 33	134 105	白 W	22.4 37.2	4.7 4.7
70144	PI 230973	日本 Japan	2-27 7-30	44 30	113 90	紫 P	19.9 29.7	3.5 3.2
70145	PI 230975	日本 Japan	2-27 7-30	44 30	119 93	紫 P	15.3 25.5	4.6 3.0
70146	PI 230980	日本 Japan	2-28 7-30	45 44	112 93	紫 P	15.5 16.0	3.9 4.0
70147	Tokyo	日本 Japan	3-1 7-30	43 44	105 97	紫 P	16.3 19.6	2.9 3.6
70148	PI 81037 Ped-R	日本 Japan	2-28 7-30	46 31	116 93	紫 P	9.0 60.5	2.3 5.2
70149	PI 208787	日本 Japan	2-27	47	130	紫 P	18.5	1.5
70150	PI 230971	日本 Japan	2-27	43	134	紫 P	44.6	4.5

主莖節數 No. of nodes of main stem	茸毛 Pubescence 顏色 Color	茸毛 Pubescence 形態 Type	豆莢色 Pod color	種皮色 Seed coat color	臍色 Hilum color	種子品質 seed quality	種子百粒重 Weight per 100 seeds	單株粒重 Seed weight per plant	病害 Disease 銹病 Rust	病害 Disease 紫斑病 Purple seed stain
9.5 13.0	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃綠 Ygrn	褐 Br	3 2	24.5 12.4	6.6 14.3	5 5	– –
9.0 10.7	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br	3 3	23.1 11.7	7.1 2.9	5 5	– –
7.0 11.3	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	淺黃褐 Bf	2 2	19.2 14.4	7.0 10.3	5 5	– –
8.3 13.0	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	淺黃褐 Bf	5 2	13.0 14.4	2.6 5.9	5 5	– –
13.2 15.7	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br	4 3	19.0 6.9	9.4 9.8	5 5	1 1
10.9 10.8	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	3 2	19.4 14.6	10.9 2.7	5 5	1 –
10.5 9.9	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	淺褐 Ltbr	3 2	19.1 12.2	9.6 9.0	5 5	1 1
14.0 17.7	黃褐 T	正常 N	褐 Br	深褐 Dbr	深褐 Dbr 褐 Br	4 2	10.8 7.7	12.4 11.1	5 5	2 –
8.2 9.5	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br	3 2	22.0 14.0	7.2 5.0	5 5	– –
9.0 10.6	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	3 2	16.0 13.1	3.5 9.2	5 5	– –
9.4 8.9	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	3 2	22.1 13.5	4.2 6.4	5 5	1 –
8.6 11.7	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br	3 2	18.0 11.9	5.0 9.2	5 5	– 1
8.2 9.0	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	3 –	31.0 —	7.4 —	5 5	1 1
8.1 9.6	黃褐 T	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	褐 Br	2 2	20.2 13.3	8.9 8.7	5 5	1 1
13.5 15.3	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	4 3	10.8 6.2	9.1 6.1	5 5	– –
7.7 10.4	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃綠 Ygrn	灰褐 Gbr	3 3	9.7 5.7	5.4 2.6	5 5	1 –
11.0 10.1	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	淺褐 Ltbr	灰褐 Gbr	3 2	15.7 14.3	2.9 8.3	5 4	2 1
8.6 15.0	灰 G	正常 N	褐 Br	褐 Br	深褐 Dbr 褐 Br	3 2	17.5 12.3	9.4 1.7	5 5	1 –
10.0 12.7	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	3 2	25.7 12.7	11.9 8.1	5 5	1 –
7.7 7.0	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黑 Bl	黑 Bl	3 3	20.5 10.0	6.8 5.1	5 5	1 1
9.5 8.5	灰 G	正常 N	灰 G	黃 Y	褐 Br	2 1	22.3 10.3	8.7 5.3	5 5	– –
7.4 11.0	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	淺綠 Ltgm	淺綠 Ltgrn	3 3	15.3 7.2	3.3 2.5	5 5	1 –
6.5 16.4	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃綠 Ltgrn	褐 Br	3 2	15.7 12.0	13.9 6.6	5 5	– –
8.0	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	3	18.1	2.0	5	–
16.2	黃褐 T	正常 N	褐 Br	淺綠 Ltgrn	褐 Br	2	—	10.0	5	–

品種代號 Code unmber	品種或代號 Variety	來源 Country of origin	出土日期 月 日 Date of emergence	開花所需日數 Days to flowering	成熟所需日數 Days to maturity	花色 Flower color	株高 plant height	分枝數 No. of branches
70151	PI 200456-1	日本 Japan	7-30	29	105	紫 P	25.0	6.0
70152	PI 200456-2	日本 Japan	7-30	29	95	紫 P	24.8	4.7
70153	PI 200463	日本 Japan	7-30	31	98	紫 P	56.5	4.3
70154	PI 200464	日本 Japan	7-30	28	114	紫 P	22.9	4.1
70155	PI 200538	日本 Japan	7-30	28	114	紫 P	33.7	3.7
70156	PI 203783	日本 Japan	7-30	28	96	紫 P	26.0	4.0
70157	PI 219781	印尼 Indonesia	2-27 7-30	47 32	121 103	紫 P	21.2 32.0	5.3 3.8
70158	PI 84642	韓國 Korea	2-28 7-30	42 27	112 82	紫 P	43.1 53.2	2.8 3.8
70159	PI 85416	韓國 Korea	3-1 7-30	42 29	116 90	白 W	19.8 26.8	3.5 4.3
70160	PI 85469-A	韓國 Korea	3-1 7-30	42 29	124 86	紫 P	42.8 55.9	3.1 5.2
70161	PI 87555	韓國 Korea	3-1 7-30	41 29	105 82	紫 P	18.8 27.4	2.7 2.9
70162	PI 95960-Ped-1	韓國 Korea	2-28 7-30	43 55	121 95	紫、白 P、W	16.0 21.3	4.4 3.3
70163	PI 95960-Ped-4-1	韓國 Korea	2-28 7-30	45 39	114 86	白 W	14.8 19.7	3.6 3.6
70164	PI 97094-Ped	韓國 Korea	2-28 7-30	43 28	110 88	白 W	21.3 39.5	3.2 4.2
70165	PI 97100P-G	韓國 Korea	3-1 7-30	42 29	119 93	白 W	38.3 37.5	3.3 3.6
70166	PI 210352	莫三鼻克 Mazambigue	2-27 7-30	45 33	109 73	紫 P	14.6 20.5	6.0 3.0
70167	PI 210353	莫三鼻克 Mazambigue	2-27 7-30	45 33	127 90	白 W	46 30.5	5.0 4.3
70168	PI 159094	南非 South Africa	3-1 7-30	42 26	119 90	白 W	48.7 41.2	6.1 5.3
70169	PI 159095	南非 South Africa	3-1 7-30	41 28	110 90	白 W	15.2 29.8	3.6 3.5
70170	PI 159096	南非 South Africa	3-2 7-30	41 37	123 112	紫 P	15.6 27.5	5.1 3.5
70171	PI 159097	南非 South Africa	3-2 7-30	41 29	123 93	白 W	28.2 29.0	4.5 6.7
70172	PI 170892	南非 South Africa	2-28 7-30	44 31	118 93	紫 P	32.4 35.6	4.2 4.2
70173	PI 221715	南非 South Africa	2-27 7-30	47 38	119 105	紫 P	16.9 24.3	5.1 4.3
70174	PI 221717	南非 South Africa	2-28 7-30	47 28	121 88	白 W	39.8 40.9	5.9 4.6
70175	PI 145079	南洛得西亞 South Rhodesia	3-1 7-30	42 28	116 90	紫 P	42.7 49.9	5.5 5.4

主莖節數 No. of nodes of main stem	茸毛 Pubescence 顏色 Color	茸毛 Pubescence 形態 Type	豆莢色 Pod color	種皮色 Seed coat color	臍色 Hilum color	種子品質 Seed quality	種子百粒重 Weight per 100 seeds	單株粒重 Seed weight per plant	病害 Disease 銹病 Rust	病害 Disease 紫斑病 Purple seed stai
12.0	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	1	16.1	0.9	5	-
10.9	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黑 Bl	黑 Bl	2	13.6	5.8	5	-
18.0	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	淺褐 Ltbr	2	14.6	8.9	5	1
8.2	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	2	14.3	4.8	5	-
9.2	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	深褐 Dbr	2	14.6	8.7	5	-
8.6	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br	2	13.8	4.8	5	-
10.1 10.1	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	3 3	25.0 12.9	3.6 1.8	5 5	1 1
13.9 14.1	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	淺褐 Ltbr	2 3	11.6 7.7	8.6 12.3	5 5	1 1
8.5 10.5	灰 G	正常 N	灰 G	黃 Y	淺褐 Ltbr	3 2	20.7 9.5	4.7 3.9	5 5	1 -
15.0 13.8	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	淺褐 Ltbr	3 2	21.2 10.5	1.6 5.9	5 5	- 1
7.4 8.5	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	黃 Y	3 2	22.3 11.1	4.0 3.7	5 5	1 1
18.2 9.5	黃褐 T	正常 N	褐 Br	綠 Grn	褐 Br	3 3	21.7 11.9	6.2 3.7	5 5	- 1
9.0 9.1	灰 G	正常 N	灰 G	淺黃 Bf 黃 Y	褐 Br 淺黃 Bf	3 2	19.9 15.3	7.9 4.9	5 5	- 1
9.3 11.1	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	深褐 Dbr	3 2	16.8 10.7	7.8 6.6	5 5	1 -
15.7 16.1	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	淺黃 Bf 褐 Br	3 3	11.0 7.5	8.1 3.3	5 5	1 -
7.7 10.0	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	3 2	13.0 6.1	6.1 3.1	5 5	1 -
17.3 12.0	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	3 3	11.8 8.7	9.7 2.8	5 5	1 -
18.5 16.3	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	淺褐 Ltbr	3 2	13.3 8.5	11.9 4.9	5 5	1 1
8.5 9.7	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	褐 Br	2 2	13.8 6.6	6.1 4.8	5 5	1 -
8.7 12.0	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	4 5	8.0 5.0	2.7 1.0	5 5	2 -
15.5 14.1	灰 G	正常 N	灰 G	淺黃 Bf	黃 Y	3 2	11.7 6.8	11.8 3.9	5 5	- -
15.5 15.1	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	深褐 Dbr	3 3	13.0 9.8	12.2 4.3	5 5	- 1
8.1 10.0	黃褐 T	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	褐 Br	3 3	18.5 10.4	6.6 2.0	5 5	- -
16.0 13.4	灰 G	正常 N	草黃 Sy	淺黃 Bf	淺黃 Bf	2 2	14.7 10.2	5.6 6.7	5 5	1 1
13.3 16.3	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	黑 Bl	2 2	18.2 12.8	6.0 9.5	5 5	1 1

品種代號 Cade number	品種或代號 Variety	來源 Country of origin	出土日期 月 日 Date of emergence	開花所需日數 Days to flowering	成熟所需日數 Days to maturity	花色 Flower color	株高 Plant height	分枝數 No. of branches
70176	FC 04001	美國 U.S.A.	2-27 7-30	57 32	127 97	紫 P	23 47.3	3.0 4.1
70177	FC 21130-1	美國 U.S.A.	2-28 7-30	43 30	118 86	白 W	33.8 43.2	3.9 4.4
70178	FC 31416	美國 U.S.A.	2-28 7-30	45 32	121 90	紫、白 P、W	20.4 38.7	2.8 4.4
70179	FC 31622	美國 U.S.A.	2-28 7-30	46 32	121 93	白 W	16.5 28.4	2.6 3.0
70180	FC 31676	美國 U.S.A.	2-28 7-30	44 30	112 90	白 W	14.0 32.9	2.0 4.4
70181	FC 31677	美國 U.S.A.	2-27 7-30	45 29	123 88	紫 P	16.5 29.7	4.0 4.2
70182	FC 31689	美國 U.S.A.	3-1 7-30	41 34	127 103	紫、白 P、W	15.3 24.0	4.5 6.0
70183	FC 31707	美國 U.S.A.	3-2 7-30	43 30	107 97	紫 P	10.5 23.2	2.2 3.7
70184	FC 31744	美國 U.S.A.	3-30 7-30	47 31	129 95	紫 P	15.0 18.2	3.6 3.0
70185	FC 31750	美國 U.S.A.	3-30 7-30	44 29	126 93	紫 P	16.0 19.8	3.0 3.7
70186	FC 31921	美國 U.S.A.	3-30 7-30	44 30	129 86	紫 P	31.4 42.9	6.0 4.3
70187	FC 31927	美國 U.S.A.	3-1 7-30	43 32	124 88	紫 P	18.3 31.9	2.7 3.7
70188	FC 33123	美國 U.S.A.	2-27 7-30	47 32	118 93	白 W	14.9 29.6	3.6 5.9
70189	D 49-533	美國 U.S·A.	3-1 7-30	49 32	120 93	紫 P	12.6 19.3	3.6 3.6
70190	D 49-588	美國 U.S.A·	2-27 7-30	48 44	127 105	白 W	22.2 28.7	7.2 3.9
70191	D 49-772	美國 U.S.A.	2-27 7-30	47 42	123 103	白 W	15.6 24.7	3.6 3.7
70192	D 49-2491	美國 U.S.A.	2-28 7-30	50 31	105 86	紫 P	14.4 25.7	3.3 4.9
70193	N 44-774	美國 U.S.A.	2-30 7-30	49 42	118 105	紫 P	10.9 19.0	2.9 3.9
70194	N 44-937	美國 U.S.A.	3-1 7-30	45 30	124 90	紫 P	37.3 41.6	4.7 3.7
70195	N 45-3036	美國 U.S.A.	3-1 7-30	44 29	127 90	白 W	17.3 24.3	5.6 5.9
70196	N 45-3563	美國 U.S.A.	2-26 7-30	44 29	127 86	紫 P	15.9 23.7	5.3 5.2
70198	N 45-3728	美國 U.S.A.	2-28 7-30	42 32	117 90	紫 P	30.8 55.9	3.7 4.7
70198	N 46-2652	美國 U.S.A.	2-28 7-30	52 32	129 90	紫 P	50.0 60.7	4.5 5.5
70199	N 46-2302	美國 U.S.A.	2-28 7-30	60 32	133 90	白 W	12.7 31.1	2.5 4.8
70200	N 46-2872	美國 U.S.A.	3-1 7-30	43 32	113 90	紫 P	12.8 15.2	2.3 3.8

主莖節數 No. of nodes of main stem	茸毛 Pubescence 顏色 Color	茸毛 Pubescence 形態 Type	豆莢色 Pod color	種皮色 Seed coat color	臍色 Hilum color	種子品質 Seed quality	種子百粒重 Weight per 100 seeds	單株粒重 Seed weight per plant	病害 Disease 銹病 Rust	病害 Disease 紫斑病 Purple seed stain
11.0	灰 G	正常 N	黃 Y	淺黃 Bf	黑 Bl	3	13.3	4.0	3	-
12.6						3	11.4	3.0	5	1
13.1	灰 G	正常 N	草黃 SY	淺黃 Bf	淺褐 Ltbr	2	11.3	11.6	5	1
12.9						2	7.8	10.0	5	1
9.7	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	淺褐 Ltbr	3	16.3	6.6	5	1
13.8						2	10.5	6.1	5	1
8.6	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	淺黃 Bf	3	14.2	3.5	5	-
9.8						3	10.0	1.7	5	-
5.7	黃褐 T	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	淺黃 Bf	3	16.8	3.6	5	-
11.9						2	12.0	6.4	5	1
8.3	黃褐 T	正常 N	草黃 Sy	褐 Br	淺褐 Ltbr	2	24.0	4.1	5	-
8.9						2	13.5	5.2	5	1
8.5	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	淺褐 Ltbr	2	22.8	2.3	4	-
11.0						1	6.1	6.5	5	-
7.2	灰 G	正常 N	灰 G	黃 Y	淺黃 Bf	3	9.4	2.4	5	-
9.4						2	10.8	1.8	5	-
8.2	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	淺黃 Bf	3	13.0	5.6	5	1
9.0						3	5.5	5.4	5	1
9.3	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	淺黃 Bf	3	15.2	6.1	5	1
9.6						2	9.7	4.2	5	1
14.2	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	2	13.0	2.2	5	1
15.2						3	10.9	7.3	5	2
9.9	黃褐 T	正常 N	黑 Bl	黃 Y	灰褐 Gbr	3	10.1	3.5	5	-
13.2						2	6.8	1.7	5	-
9.2	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	褐 Br	3	12.5	3.1	5	1
11.8						2	11.5	5.0	5	-
7.0	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	3	13.3	1.0	5	-
10.3						2	10.2	5.9	5	1
10.4	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	淺褐 Ltbr	3	12.5	7.2	5	-
14.4						2	10.5	4.5	5	1
8.6	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	淺褐 Ltbr	3	14.5	4.6	5	-
7.7						3	10.4	1.4	5	-
7.7	黃褐 T	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	黑 Bl	3	14.3	5.9	5	1
8.4						2	10.3	7.0	5	1
7.3	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	灰褐 Gbr	3	14.6	3.7	5	-
9.2						2	10.1	2.6	5	-
15.7	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	3	10·7	3.6	5	-
10.3						2	9.1	9.4	5	-
8.0	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	2	26.0	6.3	5	-
9.7						2	10.9	6.0	5	-
9.0	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	淺褐 Ltbr	3	12.2	5.9	5	-
9.0						2	12.7	8.2	5	1
13.7	黃褐 T	正常 N	草黃 Sy	淺黃 Bf	灰褐 Gbr	2	14.7	9.5	5	1
18.0						1	11.5	13.4	5	1
19.0	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	淺褐 Ltbr	3	11.0	4.3	5	1
16.3						2	11.1	14.0	4	2
7.5	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	灰褐 Gbr	3	17.3	4.3	5	1
12.1						2	12.0	7.5	4	-
6.7	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br	3	18.9	2.3	5	1
8.4						2	9.5	3.9	5	-

品種代號 Code number	品種或代號 Variety	來源 Country of origin	出土日期 月 日 Date of emergence	開花所需日數 Days to flowering	成熟所需日數 Days to maturity	花色 Flower color	株高 Plant height	分枝數 No. of branches
70201	N 46-2881	美國 U.S.A.	3-1 7-30	44 29	116 90	白 W	18.7 24.6	2.4 3.4
70202	N 46-3799	美國 U.S.A.	2-28 7-30	47 34	125 —	紫 P	26.4 19.5	5.1 2.0
70203	N 47-309	美國 U.S.A.	3-1 7-30	42 29	112 90	紫 P	10.4 22.9	1.6 4.8
70204	N 47-3470	美國 U.S.A.	2-28 7-30	50 30	112 95	紫 P	14.6 12.0	2.0 3.0
70205	N 48-1574	美國 U.S.A.	2-28 7-30	50 31	103 90	紫、白 P、W	14.5 23.1	3.5 4.7
70206	N 48-3963	美國 U.S.A.	2-28 7-30	50 40	115 103	紫 P	10.6 17.3	3.0 6.3
70207	N 48-4046	美國 U.S.A.	2-28 7-30	50 30	118 85	紫 P	10.8 20.0	2.1 3.9
70208	C.N.S.	美國 U.S.A.	2-27 7-30	45 31	109 86	紫 P	13.6 30.9	3.6 6.5
70209	Dortchsoy #31	美國 U.S.A.	2-27 7-31	44 24	113 90	紫 P	10.4	2.9
70210	Gatan	美國 U.S.A.	2-28 7-30	51 38	142 103	紫 P	32.3 52.5	4.0 4.0
70211	Jackson	美國 U.S.A.	2-28 7-30	44 38	115 90	白 W	14.6 29.7	2.9 5.4
70212	Roanoke	美國 U.S.A.	2-28 7-30	44 32	112 93	白 W	11.3 18.8	3.0 4.0
70213	Tanner	美國 U.S.A.	2-27 7-30	46 30	122 90	白 W	38.7 77.8	2.5 3.6
70214	Tenn. Non-Pop	美國 U.S.A.	2-27 7-30	45 27	119 93	白 W	20.6 40.5	2.7 2.5
70215	Volstate	美國 U.S.A.	2-28 7-30	43 25	112 88	白 W	15.0 24.5	3.1 6.0
70216	Woods Yellow	美國 U.S.A.	3-1	42	105	白 W	16.4	2.9
70217	FC 30967	美國 U.S.A.	2-28	56	142	白 W	10.0	1.3
70218	FC 31259-A	美國 U.S.A.	2-27	36	116	白 W	15.0	3.5
70219	FC 31737	美國 U.S.A.	3-2	44	112	白 W	16.6	3.0
70220	FC 30282	美國 U.S.A.	7-30	28	116	白 W	36.9	2.7
70221	FC 31737-1	美國 U.S.A.	7-30	32	90	白 W	22.8	2.9
70222	PI 89469-A	不明 Unknown	3-2 7-30	57 35	126 103	白 W	43.2 37.0	6.6 4.5
70223	FC 3096-1	不明 Unknown	7-30	30	— 95	白 W	22.7 23.8	3.5 2.8
70224	FC 05471-3	不明 Unknown	3-2 7-30	48 32	127 88	紫 P	33.1 50.2	3.9 4.1
70225	PI 255734	不明 Unknown	2-27 7-30	46 30	114 86	紫 P	12.4 23.2	3.0 6.7

主莖節數 No. of nodes of main stem	茸毛 Pubescence 顏色 Color	茸毛 Pubescence 形態 Type	豆莢色 pod color	種皮色 Seed coat color	臍色 Hilum color	種子品質 Seed quality	種子百粒重 Weight per 100 seeds	單株粒重 Seed weight per plant	病害 Disease 銹病 Rust	病害 Disease 紫斑病 Purple seed stain
8.5 9.6	灰 G	正常 N	黑 Bl	淺黃 Bf	褐 Br	3 3	21.1 11.5	2.1 4.9	4 5	1 1
11.4 6.0	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	3 3	12.7 1.8	11.2 1.0	5 5	- -
6.4 10.3	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br	3 2	23.3 9.7	2.3 5.3	3 5	- -
7.5 9.0	灰 G	正常 N	褐 Br	黃綠 Ygrn	淺褐 Ltbr	3 3	18.7 0.7	3.1 0.9	5 5	2 -
8.5 9.4	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	- 3	- 9.8	— 2.9	5 5	- -
7.1 9.0	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr	3 3	10.6 9.2	2.6 1.3	5 5	- -
7.1 8.3	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	黑 Bl	3 2	16.5 9.5	0.7 2.0	5 5	- 1
7.3 10.6	黃褐 T	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	褐 Br	2 3	13.3 9.7	5.9 7.1	5 5	- -
6.9	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃褐 Ybr	深褐 Dbr	3	17.4	3.7	5 5	1 -
8.0 14.2	灰 G	正常 N	—	深紅褐 Rbr	深褐 Dbr	4 2	9.2 8.0	— 8.2	5 5	- -
7.3 10.7	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br	3 2	12.3 10.7	1.7 7.7	5 5	1 2
7.1 9.8	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	淺黃 Bf	褐 Br	3 3	17.4 16.2	2.2 5.3	5 5	- 1
15.0 18.7	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	深紅褐 Rbr	深褐 Dbr	3 3	11.0 7.7	10.8 10.3	5 5	- -
9.1 9.5	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	3 3	14.4 9.4	3.9 2.4	5 5	1 -
7.4 9.5	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	淺黃 Bf	3 2	21.5 9.3	3.3 4.8	5 5	1 1
9.6	灰 G	正常 N	草黃 Sy	淺黃 Bf	褐 Br	3	19.2	5.5	5	1
7.9	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br	3	16.0	0.05	5	-
6.8	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br	3	9.8	2.5	5	-
9.4	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	褐 Br	2	20.2	6.0	5	1
10.2	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	褐 Br	2	12.9	6.9	5	1
11.0	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	淺褐 Ltbr	2	11.5	2.6	5	1
13.8 12.7	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	淺黃 Bf	4 2	8.3 10.7	3.1 4.5	5 5	- 1
8.7 8.8	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	淺褐 Ltbr	3 3	12.7 9.0	3.5 4.1	4 5	- -
10.9 14.0	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br	3 2	18.5 11.7	6.0 6.5	5 5	- 1
8.5 10.6	黃褐 T	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	深褐 Dbr	2 2	18.2 10.1	6.1 8.6	5 5	- 1

品種代號 Code number	品種或代號 Variety	來源 Country of origin	出土日期 月日 Date of emergence	開花所需日數 Days to flowering	成熟所需日數 Days to maturity	花色 Flower color	株高 Plant height	分枝數 No. of branches
70226	D 52-834	不明 Uuknown	2-28 7-30	44 32	103 86	紫 P	14.3 34.4	3.7 3.6
70227	N 51-2764	不明 Unknown	2-27 7-30	42 28	120 90	白 W	14.7 22.5	2.6 4.2
70228	Pocahontas	不明 Unknown	2-28 7-30	44 32	124 103	紫 P	17.3 19.7	2.1 2.3
70229	PI 209598	不明 Unknown	7-30	35	104	紫 P	32.0	4.0

主莖節數 No. of nodes of main stem	茸毛 Pubescence 顏色 Color	茸毛 Pubescence 形態 Type	豆莢色 Pod color	種皮色 Seed coat color	臍色 Hilum colar	種子品質 Seed quality	種子百粒重 Weight per 100 seeds	單株粒重 Seed weight per plant	病害 Disease 銹病 Rust	病害 Disease 紫斑病 Purple seed stain
7.7 9.4	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	淺黃 Bf	2 2	15.9 11.0	5.7 7.3	5 5	1 -
8.1 8.5	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	淺黃 Bf	2 2	11.9 10.0	3.3 5.0	5 5	- -
8.9 8.3	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	3 2	4.5 4.7	4.5 1.6	4 5	- -
14.0	黃褐 T	正常 N	草黃 Sy	黑 Bl	黑 Bl	2	5.9	2.8	5	2

成 熟 期 第 VIII 群

MATURITY GROUP VIII

品種代號 Code numper	品種或代號 Variety	來　　源 Country of origin	出土日期 月 日 Date of emergence	開花所需日數 Days to flowering	成熟所需日數 Days to maturity	花　色 Flower color	株　高 plant height	分枝數 No. of beancshe
80001	PI 222547	阿根庭 Argentina	2-26 7-30	50 37	143 101	紫 P	69.4 50.7	5.3 4.4
80002	PI 222548	阿根庭 Argentina	2-26 7-30	45 37	139 93	紫 P	76.1 66.5	5.3 5.0
80003	PI 222549	阿根庭 Argentina	7-30	41	97	紫 P	63.7	4.6
80004	PI 222550	阿根庭 Argentina	7-30	41	99	紫 P	71.9	7.1
80005	PI 183485	巴 西 Brazil	2-25 7-30	49 35	140 95	紫 P	63.9 45.0	4.6 1.0
80006	Abura	巴 西 Brazil	3-27 7-30	49 37	137 93	紫 P	66.4 59.8	5.0 7.0
80007	PI 203400-2	巴 西 Brazil	7-30	35	90	紫 P	64.9	4.5
80008	PI 203405	巴 西 Brazil	2-26	48	139	紫 P	51.4	4.4
80009	PI 200832	緬 甸 Burma	2-27 7-30	43 31	119 93	白 W	19.0 29.5	4.1 3.3
80010	PI 165674	中 國 China	2-27 7-30	56 34	113 113	紫 P	25.0 33.6	5.0 4.6
80011	PI 210178	中 國 China	7-30	43	99	紫 P	73.5	7.0
80012	Cherokee	中 國 China	2-27 7-30	55 39	134 93	紫 P	40.2 38.1	4.6 4.9
80013	Seminole	中 國 China	2-27 7-30	45 31	122 93	紫 P	25.5 37.2	4.3 5.0
80014	Otootan	中 國 China	7-30	39	97	紫 P	53.6	4.5
80015	PI 164885	爪地馬拉 Guatemala	7-30	43	103	紫 P	74.1	7.0
80016	PI 174852	印 度 India	2-25 7-30	45 37	129 112	白 W	17.5 31.2	4.9 2.2
80017	PI 174861	印 度 India	2-24 7-30	47 31	134 112	紫 P	44.3 68.3	6.3 3.2
80018	PI 175190	印 度 India	2-25 7-30	45 27	129 105	紫 P	52.9 59.0	8.8 6.2
80019	PI 208429	印 度 India	2-25 7-30	49 30	153 97	紫 P	41.1 35.2	4.4 3.7
80020	PI 208434	印 度 India	2-26 7-30	56 37	143 103	紫 P	42.2 29.6	6.4 3.6
80021	PI 209837	印 度 India	2-25 7-30	46 37	132 103	紫 P	39.4 42.8	5.6 5.2
80022	PI 209839	印 度 India	2-26 7-30	45 21	114 93	紫 P	15.0 34.5	2.7 2.8
80023	PI 194773	印 度 India	7-30	41	103	紫 P	50.2	5.0
80024	PI 165524	印 度 India	7-30	41	103	紫 P	70.4	5.8
80025	PI 165957	印 度 India	7-30	41	112	紫 P	75.3	5.5

主莖節數 No. of nodes of main setm	茸毛 Pubescence 顏色 Color	茸毛 Pubescence 形態 Type	豆莢色 Pod color	種皮色 Seed coat color	臍色 Hilum color	種子品質 Seed quality	種子百粒重 Weightper 100 seeds	單株粒重 Seed weight perplant	病害 Disease 銹病 Rust	病害 Disease 紫斑病 Purple seed stain
15.1 16.2	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	4 3	7.0 9.5	3.9 5.3	5 5	- -
20.1 17.5	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	3 2	9.1 8.1	6.4 7.2	5 5	- -
14.1	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黑 Bl	黑 Bl	3	5.3	3.1	5	1
19.5	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黑 Bl	黑 Bl	3	11.8	7.3	5	-
19.6 14.0	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	3 3	8.5 6.6	2.7 0.8	5 5	- -
19.2 18.2	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br	3 2	10.2 9.9	11.8 9.0	5 5	- -
16.5	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br	1	14.6	8.8	5	-
17.5	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	3	9.5	1.4	5	-
7.3 10.8	灰 G	正常 N	草黃 Sy 灰 G	黃 Y	褐 Br	2 2	22.7 9.5	1.9 3.8	5 5	- -
11.5 11.5	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	綠 Grn	黑 Bl	3 4	9.0 5.7	0.9 5.2	5 5	- -
16.6	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黑 Bl	黑 Bl	3	5.4	5.8	5	1
13.4 13.4	灰 G	正常 N	褐 Br 黑 Bl	綠 Grn	褐 Br	3 2	12.7 10.1	10.4 8.3	5 5	- -
10.4 12.7	黃褐 T	正常 N	黑 Bl	黃 Y	褐 Br	2 3	15.8 14.8	7.0 4.4	5 5	1 -
12.4	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黑 Bl	褐 Br	3	6.5	4.2	5	3
16.8	黃褐 T	正常 S	褐 Br	黑 Bl	黑 Bl	3	5.5	6.8	5	1
10.0 13.3	黃褐 T	正常 N	褐 Br	褐 Br	褐 Br	4 4	15.3 11.2	2.2 —	5 5	- 1
12.6 15.7	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黑 Bl	黑 Bl	5 5	3.8 3.7	1.3 1.5	5 5	- 2
14.7 13.5	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黑 Bl	黑 Bl	5 5	4.6 3.6	1.9 1.7	5 5	4 2
16.4 11.0	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黑 Bl	黑 Bl	3 3	8.7 8.5	3.5 1.5	5 5	2 -
12.8 11.1	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr	4 3	4.5 6.2	3.4 1.7	5 5	- -
16.6 14.4	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br	4 3	7.2 7.4	1.6 4.1	5 5	- -
6.4 10.8	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	淺褐 Ltbr	3 3	21.6 8.4	1.0 7.0	3 5	1 -
15.3	黃褐 T	正常 N	褐 Br	褐 Br	深褐 Dby	3	5.0	4.3	5	2
16.7	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黑 Bl	黑 Bl	3	5.3	6.7	5	1
15.3	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黑 Bl	黑 Bl	4	3.9	1.1	5	-

品種代號 Code number	品種或代號 Variety	來源 Country of origin	出土日期 月 日 Date of emergence	開花所需日數 Days to flowering	成熟所需日數 Days to maturity	花色 Flower color	株高 Plant height	分枝數 No. of branches
80026	PI 174854	印度 India	7-30	41	113	紫 P	100.1	2.9
80027	PI 174859	印度 India	7-30	41	113	紫 P	43.8	2.9
80028	PI 174850	印度 India	7-30	35	112	紫 P	48.2	7.5
80029	PI 175175	印度 India	7-30	41	112	紫 P	70.7	3.7
80030	PI 175176	印度 India	7-30	41	112	紫 P	82.8	5.7
80031	PI 175177	印度 India	7-30	37	105	紫 P	48.8	5.0
80032	PI 175178	印度 India	7-30	41	105	紫 P	32.0	6.0
80033	PI 175184	印度 India	7-30	33	107	紫 P	77.6	5.3
80034	PI 208430-1	印度 India	7-30	31	105	紫 P	59.0	4.4
80035	PI 208435	印度 India	7-30	35	98	紫 P	51.0	5.2
80036	PI 209833	印度 India	2-25	37	115	紫 P	20.4	3.0
80037	PI 209834	印度 India	2-25	37	103	紫 P	29.6	3.6
80038	FC 31592	印尼 Indonesia	2-25 7-30	49 37	123 95	紫 P	24.6 42.4	3.9 3.4
80039	PI 208204	印尼 Indonesia	2-26 7-30	69 41	128 90	紫、白 P、W	45.6 61.9	7.8 5.8
80040	PI 219654	印尼 Indonesia	2-26 7-03	53 39	— 90	紫 P	37.7 56.4	7.0 7.1
80041	PI 133226	印尼 Indonesia	7-30	39	93	白 W	48.6	6.4
80042	PI 186195	印尼 Indonesia	7-30	43	103	紫 P	62.7	6.9
80043	PI 181697	印尼 Indonesia	7-30	43	99	紫 P	75.3	6.9
80044	PI 181698	印尼 Indonesia	7-30	37	97	紫 P	44.4	4.5
80045	PI 181699	印尼 Indonesia	2-25 7-30	50 52	135 103	紫 P 紫 P	46.2 31.1	7.0 3.8
80046	PI 181699-1	印尼 Indonesia	7-30	35	90	紫 P	46.0	6.5
80047	PI 181699-2	印尼 Indonesia	7-30	37	95	紫 P	37.0	4.0
80048	PI 219652	印尼 Indonesia	7-30	37	90	紫 P	68.9	4.6
80049	PI 215689	以色列 Israel	2-27 7-30	44 25	115 85	白 W	18.5 32.7	3.4 5.0
80050	PI 215688	以色列 Israel	7-30	45	105	白 W	51.8	6.7

主莖節數 No. of nodes of main stem	茸毛 Pubescence 顏色 Color	茸毛 Pubescence 形態 Type	豆莢色 Pod color	種皮色 Seed coat color	臍色 Hilum color	種子品質 Seed quality	種子百粒重 Weight per 100 seeds	單株粒重 Seed weight perplant	病害 Disease 銹病 Rust	病害 Disease 紫斑病 Purple seed stain
19.9	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	褐 Br	黑 Bl	5	3.2	0.3	5	2
11.9	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黑 Bl	黑 Bl	4	4.4	0.4	5	2
16.7	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黑 Bl	黑 Bl	5	3.6	0.8	5	2
18.9	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黑 Bl	黑 Bl	4	4.8	2.1	5	3
19.2	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黑 Bl	黑 Bl	4	4.7	2.9	5	3
14.5	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黑 Bl	黑 Bl	5	3.6	1.7	5	3
14.5	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黑 Bl	黑 Bl	4	4.4	0.4	5	2
15.5	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黑 Bl	黑 Bl	5	3.5	1.9	5	2
16.7	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黑 Bl	黑 Bl	3	6.0	3.2	5	-
13.8	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黑 Bl	黑 Bl	3	6.8	4.6	5	-
10.8	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黑 Bl	褐 Br	5	4.1	0.2	5	-
11.1	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr	3	6.2	13.5	5	3
10.6 10.8	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黑 Bl	黑 Bl	3 2	26.0 16.0	8.3 3.8	5 5	- -
13.7 17.6	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	5 3	10.4 5.8	3.1 7.1	5 5	- -
14.3 16.7	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	4 3	4.2 5.2	1.0 4.8	5 5	1 -
14.5	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	2	8.5	6.0	5	2
16.5	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黑 Bl	黑 Bl	3	5.5	8.1	5	1
17.3	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黑 Bl	黑 Bl	2	5.5	5.3	5	1
14.0	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	淺黃 Bf	2	11.9	10.1	5	1
11.4 12.7	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	4 3	9.5 13.3	2.7 3.0	- 5	1 -
15.6	黃褐 T	正常 N	褐 Br	深褐 Dbr	深褐 Dbr	4	6.4	5.7	5	1
12.0	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	2	8.7	5.6	5	2
14.9	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	3	5.1	5.2	5	-
7.5 9.9	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br 淺褐 Ltbr	3 2	22.0 8.4	2.7 4.5	5	3 -
15.9	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	黑 Bl	3	6.8	2.3	5	2

品種代號 Code number	品種或代號 Variety	來源 Country of origin	出土日期 月日 Date of emergence	開花所需日數 Dayr to flowering	成熟所需日數 Dayr to maturity	花色 Flower color	株高 Plant height	分枝數 No. of branches
80051	PI 215690	以色列 Israel	7-30	47	115	紫 P	53.8	7.1
80052	PI 215691	以色列 Israel	7-30	47	115	白 W	57.8	7.9
80053	PI 215692	以色列 Israel	7-30	30	84	紫 P	26.0	6.1
80054	PI 85897	日本 Japan	2-25 7-30	48 31	120 95	紫 P	19.2 29.9	3.8 4.1
80055	PI 200486	日本 Japan	2-27 7-30	43 37	127 99	紫 P	16.8 27.0	3.1 4.1
80056	PI 200487	日本 Japan	2-25 7-30	42 33	126 105	紫 P	15.0 32.5	4.0 4.7
80057	PI 200488	日本 Japan	2-28 7-30	43 33	122 99	紫 P	25.8 14.2	4.6 2.4
80058	PI 200515	日本 Japan	2-27 7-30	43 31	130 95	紫 P	53.3 63.5	4.2 5.4
80059	PI 200520	日本 Japan	2-27 7-30	48 31	127 95	紫、白 P、W	27.3 17.8	3.9 3.8
80060	PI 200521	日本 Japan	2-26 7-30	47 41	135 112	紫 P	28.4 36.1	4.6 2.7
80061	PI 200526	日本 Japan	2-26 7-30	47 33	128 97	紫 P	16.9 21.6	4.9 2.1
80062	PI 200551	日本 Japan	2-27 7-30	44 43	133 112	紫 P	49.6 41.7	4.4 7.0
80063	Arisoy	日本 Japan	2-27 7-30	49 29	122 86	紫 P	53.9 77.4	3.9 4.7
80064	PI 209340	日本 Japan	7-30	31	90	紫 P	56.4	3.6
80065	PI 209577	日本 Japan	7-30	35	100	紫 P	84.2	6.8
80066	Nanda	韓國 Korea	2-27 7-30	43 31	131 85	紫 P	22.4 30.2	4.5 4.2
80067	PI 85089-ped	韓國 Korea	7-30	31	90	白 W	58.0	3.9
80068	PI 197182	馬來亞 Malaya	2-26 7-30	44 35	125 97	紫 P	19.3 35.2	2.9 4.0
80069	PI 183900	馬來亞 Malaya	7-30	41	95	紫 P	50.0	5.5
80070	PI 210348	莫三鼻克 Mozambigue	2-27 7-30	45 30	119 93	紫、白 P、W	41.8 51.0	5.3 5.8
80071	PI 210349	莫三鼻克 Mozambigue	7-30	50	105	紫 P	75.6	5.8
80072	PI 159924	秘魯 Peru	2-25 7-30	50 33	135 93	紫、白 P、W	74.7 59.3	4.9 3.3
80073	PI 159926	秘魯 Peru	2-27 7-30	56 37	134 97	紫 P	45.5 30.8	5.2 3.8
80074	PI 159925	秘魯 Pern	7-30	39	113	白 W	64.7	5.5
80075	PI 159927	秘魯 Peru	7-30	40	113	白 W	63.7	5.5

主莖節數 No. of nodes of main stem	茸毛 Pubescence 顏色 Color	茸毛 Pubescence 形態 Type	豆莢色 Pod color	種皮色 Seed coat color	臍色 Hilum color	種子品質 Seed quality	種子百粒重 Weight per 100 seeds	單株粒重 Seed weight perplant	病害 Disease 銹病 Rust	病害 Disease 紫斑病 Purple seed stain
17.5	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr	3	5.5	1.8	5	-
17.5	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	4	5.3	1.0	5	-
9.0	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	淺褐 Ltbr	2	7.6	8.0	5	1
9.0 12.1	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	3 2	15.3 10.1	6.8 6.9	5 5	1 -
8.9 9.8	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br	3 2	13.5 9.7	2.6 3.2	5 5	- -
9.0 12.0	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃綠 Ygrn	淺褐 Ltbr 灰綠 Ggrn	3 3	2.8 10.2	0.3 5.4	5 5	- -
10.1 7.6	黃褐 T	正常 N	草黃 Sy 黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	4 3	10.5 9.5	6.4 2.1	5 5	1 -
17.0 15.1	黃褐、灰 T、G	正常 N	褐 Br 黃褐 Ybr	黑 Bl	黑 Bl	3 3	13.1 8.4	13.4 8.7	5 5	2 -
13.5 9.4	黃褐、灰 T、G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	淺褐 Ltbr 褐 Br	4 2	10.7 9.1	13.0 2.6	5 5	- -
10.0 14.3	黃褐 T	正常 N	褐 Br 黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	3 4	15.7 9.5	4.8 6.8	5 5	1 -
9.9 10.0	黃褐 T	正常 N	褐 Br 黃褐 Ybr	黃 Y	灰黑 Ibl	3 2	17.4 11.7	5.4 4.1	5 5	- -
16.4 17.3	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr 褐 Br	黃 Y	褐 Br	4 3	9.3 9.2	1.7 11.3	5 5	1 -
14.3 15.4	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	淺褐 Ltbr	4 2	14.7 5.6	2.3 5.8	5 5	- 1
11.5	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	3	6.5	3.9	5	1
18.6	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃綠 Ygrn	黑 Bl	3	7.2	4.4	5	-
9.8 9.9	灰 G	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br	2 2	15.5 10.7	5.8 5.0	5 5	1 1
14.0	灰 G	正常 N	灰 G	黃 Y	淺褐 Ltbr	2	8.9	7.0	5	1
9.0 10.9	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	4 3	12.1 9.7	3.5 4.2	5 5	- -
14.0	灰 G	正常 N	灰 G	黃 Y	黃 Y	3	4.9	2.5	5	2
16.1 16.5	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	3 3	10.4 9.5	4.6 3.1	5 5	1 1
16.4	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黑 Bl	黑 Bl	3	5.7	1.7	5	2
19.4 13.5	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	3 2	11.7 10.6	7.8 3.8	5 5	- -
14.9 11.0	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	4 3	12.4 7.5	5.5 1.7	5 5	- -
16.3	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	3	10.5	3.3	5	3
16.7	灰 G	正常 N	黃 Y	黃 Y	褐 Br	3	10.8	3.9	5	3

品種代號 Code unmber	品種或代號 Variety	來源 Country of origin		出土日期 月 日 Date of emergence	開花所需日數 Days to flowering	成熟所需日數 Days to maturity	花色 Flower color	株高 Plant height	分枝數 No. of branches
80076	PI 215755	秘魯	Peru	7-30	41	103	紫 P	65.0	5.8
80077	PI 230201	菲律賓	Philippines	7-30	47	112	紫 P	86.4	5.7
80078	C 6	菲律賓	Philippines	7-30	37	106	白 W	54.5	4.9
80079	C 13	菲律賓	Philippines	7-30	37	104	白 W	78.4	4.9
80080	C 48	菲律賓	Philippine	7-30	42	104	白 W	95.4	5.2
80081	C 110	菲律賓	Philippines	7-30	42	103	白 W	103.7	4.1
80082	C 111	菲律賓	Philippines	7-30	37	110	白 W	162.8	4.0
80033	C 162	菲律賓	Philippines	7-30	37	110	白 W	70.3	3.1
80084	C 202	菲律賓	Philippines	7-30	42	110	白 W	74.5	4.6
80085	C 364	菲律賓	Philippines	7-30	37	104	白 W	99.8	4.9
80086	C 399	菲律賓	Philippines	7-30	42	110	白 W	58.2	4.4
80087	PI 204336	蘇利南	Surinam	2-25 7-30	68 37	135 93	紫 P	46.6 50.9	10.1 4.8
80038	PI 204338	蘇利南	Surinam	2-25 7-30	65 41	— 93	紫 P	55.6 63.7	7.4 5.9
80089	PI 404331	蘇利南	Surinam	7-30	37	106	白 W	56.4	5.1
80090	PI 204332	蘇利南	Surinam	7-30	37	109	白 W	88.4	5.7
80091	PI 204333	蘇利南	Surinam	7-30	37	90	白 W	94.7	5.2
80092	PI 204334	蘇利南	Surinam	7-30	37	90	白 W	78.9	4.0
80093	PI 204335	蘇利南	Surinam	7-30	39	93	紫 P	58.1	6.9
80094	PI 204337	蘇利南	Surinam	7-30	42	100	紫 P	67.6	7.7
80095	PI 204339	蘇利南	Surinam	7-30	35	96	紫 P	78.9	6.1
80096	PI 204340	蘇利南	Surinam	7-30	45	95	紫 P	82.6	6.8
80097	PI 205906	泰國	Thailand	2-26 7-30	63 57	143 90	紫 P	29.4 57.4	3.2 4.5
80093	PI 205909	泰國	Thailand	2-25 7-30	58 37	124 86	紫 P	40.6 49.1	7.3 6.5
80099	PI 205915	泰國	Thailand	2-25 7-30	69 41	135 97	白 W	44.2 52.4	7.0 4.8
80100	PI 205903	泰國	Thailand	7-30	50	103	紫 P	43.1	5.7

主莖節數 No. of nodes of main stem	茸毛 Pubescence 顏色 Color	形態 Type	豆莢色 Pod color	種皮色 Seed coat color	臍色 Hilum color	種子品質 Seed quality	種子百粒重 Weight per 100 seeds	單株粒重 Seed weight perplant	病害 Disease 銹病 Rust	紫斑病 purple seed stain
18.8	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黑 Bl	黑 Bl	2	9.5	9.8	5	1
20.8	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	淺黃 Bf	深褐 Dbr	3	8.6	4.1	5	-
14.0	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	褐 Br	2	9.5	4.1	5	-
18.9	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	2	11.8	9.1	5	-
19.3	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	—	—	-	—	—	5	-
19.2	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr	2	9.1	3.5	5	-
15.9	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	褐 Br	1	11.0	11.3	5	-
18.7	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	褐 Br	2	11.1	5.9	5	-
17.6	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	褐 Br	1	10.2	5.7	5	-
20.9	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	2	11.5	6.9	5	-
17.5	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	褐 Br	2	8.2	5.5	5	3
13.1 16.2	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	深褐 Dbr	3 3	7.2 6.2	2.1 3.1	5 5	1 -
14.8 16.9	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br	5 2	3.9 6.5	1.9 5.8	5 5	- -
12.4	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	褐 Br	2	9.4	5.8	5	-
19.7	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	2	9.4	5.8	5	-
15.7	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	2	8.7	7.1	5	-
17.6	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	褐 Br	2	8.6	8.7	5	-
17.8	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br	3	5.3	6.2	5	2
19.2	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	3	6.1	8.1	5	-
19.2	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	3	8.6	9.5	5	-
19.2	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr	3	5.0	7.3	5	1
11.0 16.1	黃褐 T	正常 N	草黃 Sy 黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr 褐 Br	4 3	4.0 6.2	2.0 7.8	5 5	- -
12.6 14.2	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	4 3	8.7 4.0	3.0 6.5	5 5	- -
13.9 13.6	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黑 Bl	黑 Bl	4 3	7.8 5.7	2.3 5.3	5 5	- 2
15.5	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br	3	5.7	6.1	5	1

品種代號 Code number	品種或代號 Variety	來源 Country of origin		出土日期 月日 Date of emergence	開花所需日數 Dayr to flowering	成熟所需日數 Dayr to maturity	花色 Flower color	株高 Plant height	分枝數 No. of branches
80101	PI 205907	泰國	Thailand	—	37	104	紫 P	55.4	5.6
80102	PI 205908	泰國	Thailand	7-30	50	112	白 W	64.5	5.1
80103	PI 205910	泰國	Thailand	7-30	47	101	紫 P	71.1	7.0
80104	PI 205912	泰國	Thailand	7-30	41	99	紫 P	48.8	6.3
80105	PI 205913	泰國	Thailand	—	47	100	紫 P	81.6	9.8
80106	PI 205914	泰國	Thailand	—	47	106	紫 P	72.0	6.7
80107	D 50-1633	美國	U. S. A.	2-27 7-30	54 35	122 93	紫 P	24.6 30.7	5.1 5.1
80108	D 50-1634	美國	U. S. A.	2-27 7-30	53 31	122 90	紫 P	25.6 27.0	4.7 4.8
80109	Avoyelles	美國	U. S. A.	2-28 7-30	48 37	129 97	紫 P	34.7 26.0	9.4 2.9
80110	Barchet	美國	U. S. A.	2-28 7-30	52 35	121 90	紫 P	21.7 32.0	6.4 5.8
80111	Delsta	美國	U. S. A.	2-27 7-30	43 39	116 93	紫 P	12.9 17.9	4.3 3.9
80112	JEW 45	美國	U. S. A.	2-27 7-30	45 26	123 86	紫 P	14.8 26.2	3.8 5.2
80113	Majos	美國	U. S. A.	2-28 7-30	44 37	115 103	白 W	18.0 27.2	4.6 4.1
80114	Nela	美國	U. S. A.	2-27 7-30	42 29	115 90	白 W	18.9 26.7	4.8 4.0
80115	White Biloxi	美國	U. S. A.	2-27 7-30	50 37	130 93	白 W	47.3 47.5	5.6 5.6
80116	Yelredo	美國	U. S. A.	2-28 7-30	60 30	121 86	紫 P	57.4 72.4	3.9 4.0
80117	Yelnanda	美國	U. S. A.	2-26 7-30	46 45	111 97	白 W	20.3 30.5	4.1 4.1
80118	PI 148259	美國	U. S. A.	7-30	41	95	紫 P	50.0	4.0
80119	Acadian	美國	U. S. A.	7-30	37	95	紫 P	64.7	7.6
80120	Improved Pelican	美國	U. S. A.	—	33	95	紫 P	59.9	4.5
80121	FC 31919	委內瑞拉	Venezuela	2-27 7-30	68 37	134 93	紫 P	81.0 74.0	7.6 5.2
80122	La Green	不明	Unk nown	2-27 7-30	49 37	138 103	紫 P	76.1 59.3	5.1 5.3
80123	Manator 6640	不明	Unknown	2-27 7-30	43 29	119 93	紫 P	14.1 22.4	4.1 3.4
80124	Mamloxi	不明	Unknown	3-1 7-30	41 31	114 95	紫 P	20.1 21.5	4.2 3.8
80125	PI 203398	不明	Unknown	2-25 7-30	47 31	129 93	紫、白 P、W	32.2 36.7	3.5 5.7

主莖節數 No. of nodes of main stem	茸毛 Pubescence 顏色 Color	 形態 Type	豆莢色 Pod color	種皮色 Seed coat color	臍色 Hilum color	種子品質 Seed quality	種子百粒重 Weight per 100 seeds	單株粒重 Seed weight per plant	病害 Disease 銹病 Rust	 紫斑病 Purple seed stai
16.2	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr	3	5.0	4.7	5	-
14.0	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	3	6.0	2.6	5	1
17.1	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	3	5.2	8.9	5	1
15.6	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	褐 Br	3	5.6	4.1	5	1
21.6	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黑 Bl	黑 Bl	3	5.0	8.3	5	1
19.6	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃綠 Ygrn	深褐 Dbr	3	4.5	8.0	5	-
11.8 10.8	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黑 Bl	黑 Bl	3 3	12.9 8.2	7.0 4.7	5 5	2 1
12.2 9.4	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	褐 Br	深褐 Dbr	3 3	11.5 10.3	5.0 5.9	5 5	1 -
14.3 10.3	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黑 Bl	黑 Bl	4 3	9.5 7.2	4.5 1.5	5 5	3 1
12.1 11.7	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃褐 Ybr	深褐 Dbr	4 4	9.1 3.9	5.7 5.1	5 5	2 -
7.8 7.9	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br	2 2	19.7 10.6	7.3 2.7	5 5	1 1
7.4 10.8	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	2 2	19.4 11.1	5.8 6.5	5 5	- -
8.9 9.1	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	淺褐 Ltbr	3 2	15.7 9.1	4.0 1.6	5 5	- -
10.0 11.0	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	2 2	17.6 9.6	8.1 2.6	5 5	- -
16.6 15.1	黃褐 T	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	淺褐 Ltbr	4 3	7.2 7.4	1.8 4.1	5 5	- -
17.9 18.9	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	3 3	8.8 6.1	11.7 6.1	5 5	1 1
9.1 9.9	灰 G	正常 N	草黃 Sy 褐 Br	黃 Y	淺黃 Bf 褐 Br	3 2	17.6 9.8	7.0 2.2	5 5	1 1
14.0	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃綠 Ygrn	褐 Br	2	4.0	4.0	5	2
20.9	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	3	10.4	7.2	5	2
18.3	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	3	8.3	5.0	5	-
8.1 18.0	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黑 Bl	黑 Bl	3 3	9.8 10.3	7.9 6.6	5 5	2 1
19.2 15.8	黃褐 T	正常 N	褐 Br	綠 Grn	褐 Br	5 2	3.7 8.1	2.9 6.3	5 5	1 -
6.8 10.9	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	2 2	20.1 10.1	4.5 2.4	- -	- -
9.3 10.7	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	淺黃 Bf	3 2	16.5 9.4	7.1 2.2	5 5	- -
13.2 12.6	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr 褐 Br	黃 Y	褐 Br	2 3	12.2 9.0	8.8 6.3	5 5	1 -

品種代號 Code number	品種或代號 Variety	來源 Country of origin		出土日期 月 日 Date of emergence	開花所需日數 Days to flowering	成熟所需日數 Days to maturity	花色 Flower color	株高 plant height	分枝數 No. of branches
80126	PI 203402	不明	Unknown	2-26 7-30	45 33	123 93	紫、白 P、W	19.5 26.3	5.1 4.0
80127	PI 203403	不明	Unknown	2-27 7-30	53 35	130 105	紫 P	20.6 28.4	5.4 3.4
80128	PI 204671	不明	Unknown	2-25 7-30	60 37	144 —	白 W	76.9 63.3	5.2 2.0
80129	PI 204672	不明	Unknown	2-26 7-30	59 35	128 90	紫 P	43.0 50.8	4.4 4.3
80130	PI 208203	不明	Unknown	2-25 7-30	57 37	143 103	紫 P	81.9 41.0	7.6 3.7
80131	PI 247678	不明	Unknown	2-27 7-30	53 37	135 93	紫、白 P、W	51.1 73.5	5.4 5.4
80132	PI 88490 Ped	不明	Unknown	7-30	39	115	白 W	72.7	5.9
80133	PI 205902	不明	Unknown	7-30	47	104	紫 P	73.4	4.2
80134	PI 205911	不明	Unknown	7-30	104	104	白 W	46.2	5.1
80135	PI 209834-2	不明	Unknown	7-30	37	108	紫 P	61.6	3.0
80136	PI 219653	不明	Unknown	7-30	47	103	紫 P	67.0	8.5
80137	PI 239235	不明	Unknown	7-30	45	103	白 W	75.8	5.7
80138	PI 239236	不明	Unknown	7-30	41	103	紫 P	73.9	8.8
80139	PI 239237	不明	Unknown	7-30	47	100	紫 P	62.9	6.3
80140	PI 239484	不明	Unknown	7-30	57	—	紫 P	27.3	1.8
80141	PI 240662	不明	Unknown	7-30	47	103	紫 P	56.9	4.3
80142	PI 240663	不明	Unknown	7-30	50	103	紫 P	88.3	6.6
80143	PI 240665	不明	Unknown	7-30	41	93	紫 P	71.4	7.6
80144	PI 240666	不明	Unknown	7-30	37	103	紫 P	52.1	3.8
80145	PI 240669	不明	Unknown	7-30	37	100	白 W	59.8	2.6
80146	PI 240670	不明	Unknown	7-30	49	115	紫 P	75.9	10.0
80147	PI 245007	不明	Unknown	7-30	37	105	紫 P	67.8	3.7
80148	PI 245008	不明	Unknown	7-30	41	—	紫 P	—	—
80149	PI 247679	不明	Unknown	7-30	41	101	紫 P	74.1	5.4

主莖節數	茸毛 Pubescence		豆莢色	種皮色	臍色	種子品質	種子百粒重	單株粒重	病害 Disease	
on. o f Nades of owin stem	顏色 Color	形態 Type	Pod color	Seed coat color	Hilum color	Seed quality	Weightper 100 seeds	Seed weight perplant	銹病 Rust	紫斑病 Purple seed stain
8.7 10.2	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr 灰 G	淺黃 Bf	淺黃 Bf	3 3	15.3 7.8	6.6 5.6	5 5	1 -
9.1 11.2	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	2 3	15.9 10.7	12.1 1.1	5 5	- -
19.4 16.0	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	3 -	8.5 —	4.6 —	5 5	- -
13.3 14.4	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	褐 Br	2 2	12.7 12.2	8.4 9.4	5 5	- 1
21.8 14.7	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黃 Y	3 3	8.5 10.3	1.6 5.2	5 5	- -
15.3 19.4	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃綠 Ygrn	淺褐 Ltbr	4 3	12.3 8.2	5.3 6.0	5 5	1 -
15.8	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	褐 Br	3	6.5	0.9	5	-
18.0	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	深褐 Dbr	3	6.6	6.5	5	1
14.7	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	褐 Br	3	6.0	2.2	5	-
12.3	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	褐 Br	褐 Br	3	4.9	1.1	5	-
19.3	黃褐 T	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	深褐 Dbr	4	4.5	10.5	5	1
17.6	灰 G	正常 N	灰 G	黃 Y	褐 Br	3	5.5	2.1	5	2
17.3	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黑 Bl	黑 Bl	3	5.4	3.6	5	1
16.2	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黑 Bl	黑 Bl	3	4.6	5.2	5	1
8.0	灰 G	正常 N	—	黃 Y	褐 Br	2	8.0	0.8	5	-
12.9	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	Dbr	3	8.5	3.1	5	1
19.5	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	深褐 Dbr	3	8.6	3.9	5	1
17.7	黃褐 T	正常 N	褐 Br	黃 Y	褐 Br	3	5.2	6.1	5	2
15.1	灰 G	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	2	12.4	7.5	5	1
15.1	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	褐 Br	3	14.0	5.7	5	-
20.0	灰 G	正常 N	草黃 Sy	黃 Y	褐 Br	5	5.2	5.3	5	-
14.3	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黃 Y	黑 Bl	3	10.5	1.8	5	1
—	—	正常 N	—	—	—	-	—	—	5	-
14.7	黃褐 T	正常 N	黃褐 Ybr	黑 Bl	黑 Bl	2	6.1	4.9	5	-

勘 誤 表

頁次	品種代號	誤	正
5		Holland	Netherlands
7		Holland	Netherlands
11		Unk	Unknov·n
15	01040	中國 China	美國 U.S.A.
19		Codg number	Code number
		Holland	Netherlands
21	01123	,	褐
23		Unk	Unknown
25		Unk	Unknown
27		出出日期	出土日期
31		Codg number	Code number
32		purple seed stai	Purple seed stain
35	10111	中國 China	美國 U.S.A.
37		Holland	Netherlands
39		Holland	Netherlands
41	10183	日本 Japan	美國 U.S.A.
43	10202	美國 U.S.A.	不明 Unknown
		Unk	Unknown
45		Unk	Unknown
47	20015	中國 China	加拿大 Canada
50		Purple seed stai	Purple seed stain
60		Purple seed stai	Purple seed stain
64		uo. of Uodes of main stem	no. of nodes of main stem
67		Codg number	Code number
71		Codg number	Code number
73	20348	中國 China	美國 U.S.A.
75		Holland	Netherlands
76		Purple seed stai	Purple seed stain
83	20451	Ygra	Ygrn
87	20504	Manch—3	Manchu 3
		Unk	Unknown
89		Unk	Unknown
91	30004	加拿大 Canada	美國 U. S. A.